SAMSUNG

BD-J5900

Blu-ray™ disk player

korisnički priručnik

zamislite mogućnosti

Zahvaljujemo Vam na kupnji ovog Samsung proizvoda.
Za potpuniju uslugu, molimo registrirajte vaš proizvod na
www.samsung.com/register

HRVATSKI

Sigurnosne informacije

Upozorenje

OPREZ

OPASNOST OD STRUJNOG UDARA, NE OTVARAJ

OPREZ : DA BISTE SMANJILI OPASNOST OD STRUJNOG UDARA, NEMOJTE SKIDATI POKLOPAC (STRAŽNJU STRANU). UNUTRA NEMA DIJELOVA KOJE BI KORISNICI MOGLI SERVISIRATI. SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFICIRANOM OSOBLJU.



Ovaj simbol označava da se unutar uređaja nalazi visoki napon. Bilo kakav kontakt s unutarnjim dijelovima ovog uređaja je opasan.



Ovaj simbol označava da su uz proizvod isporučeni važni dokumenti koji se odnose na rad i održavanje.

- Utori i otvori na ormariću na stražnjoj strani ili na dnu potrebni su za ventilaciju. Da biste osigurali pouzdan rad ovog uređaja i zaštitili ga od pregrijavanja, ti se utori i otvori nikada ne smiju blokirati ili pokrivati.
  - Nemojte postavljati ovaj uređaj u skučeni prostor, kao što su police za knjige ili ugradbeni ormarić, ako nemaju odgovarajuću ventilaciju.
  - Nemojte postavljati ovaj uređaj u blizinu ili iznad radijatora ili grijalice, odnosno na mjesto na kojem je izložen izravnoj sunčevoj svjetlosti.
  - Nemojte stavljati posude (vaze i sl.) s vodom na ovaj uređaj. Izlijevanje vode može izazvati požar ili strujni udar.
- Nemojte izlagati ovaj uređaj kiši ili postavljati ga u blizini vode (blizu kade, umivaonika, sudopera, bazena i slično.). Ako se uređaj slučajno smoči, isključite ga i odmah se obratite ovlaštenom distributeru.
- Ovaj uređaj koristi baterije. U mjestu gdje živite mogu postojati propisi o zaštiti okoliša koji zahtijevaju pravilno odlaganje baterija. Dodatne informacije potražite od lokalnih nadležnih tijela za zbrinjavanje ili recikliranje.
- Nemojte preopteretiti zidne utičnice, produžne kablove ili adaptere iznad njihovog kapaciteta jer to može dovesti do požara ili strujnog udara.
- Postavite kablove za napajanje tako da se po njima ne gazi i da ih ne pritišću predmeti postavite na njih. Obratite posebnu pozornost na krajeve kablova s utikačem, na zidne utičnice te na mjestu iz kojeg izlaze iz uređaja.
- Da biste zaštitili uređaj od grmljavinske oluje ili kada ga se ostavi bez nadzora i ne upotrebljava dulje vrijeme, isključite ga iz zidne utičnice te odspojite antenski ili kabelski sustav. To će spriječiti oštećenje kompleta zbog grmljavine i prenaponskog udara.
- Prije spajanja kabela za izmjeničnu struju na adapter istosmjerne struje provjerite odgovara li napon adaptera istosmjerne struje lokalnom električnom napajanju.
- Nikada ne stavljajte ništa metalno u otvorene dijelove ovog uređaja. Na taj se način može stvoriti opasnost od strujnog udara.
- Da biste izbjegli strujni udar, nikada nemojte dodirivati unutrašnjost ovog aparata. Samo bi kvalificirani tehničar trebao otvarati ovaj uređaj.
- Gurnite kabel napajanja sve dok ne sjedne na mjesto. Kad isključujete kabel napajanje iz zidne utičnice, uvijek povucite kabel za utikač. Nikada nemojte isključivati povlačenjem samog kabela za napajanje. Ne dodirujte kabel napajanja mokrim rukama.
- Ako uređaj ne radi normalno - posebno, ako proizvodi bilo kakve neobične zvukove ili iz njega dolaze mirisi - odmah ga isključite i obratite se ovlaštenom distributeru ili servisu.
- Održavanje ormarića.
  - Obavezno isključite druge komponente prije nego što ih priključite na ovaj proizvod.
  - Ako iznenada premjestite proizvod s hladnog na toplo mjesto, na radnim dijelovima i lećama može se stvoriti kondenzat te izazvati nepravilnu reprodukciju diska. Dođe li to toga, isključite proizvod i pričekajte dva sata prije nego što priključite utikač u utičnicu. Potom umetnite disk i pokušajte ga ponovno reproducirati.
- Isključite utikač iz utičnice ako se proizvod neće neko vrijeme upotrebljavati ili ako odlazite iz kuće na dulje vrijeme (pogotovo, ako djeca, starije osobe, ili osobe s invaliditetom ostaju same u kući).
  - Nakupljena prašina može uzrokovati strujni udar, električno curenje ili požar uzrokujući da kabel napajanja proizvede iskre i toplinu odnosno da ošteti izolaciju.
- Namjeravate li instalirati proizvod na izrazito prašnjavo mjesto, odnosno na mjesto s visokim ili niskim temperaturama, visokom vlagom, izloženog kemijskim tvarima ili ako će raditi 24 sata na mjestima kao što su zračne luke ili željeznički kolodvori i sl. obratite se ovlaštenom servisu za dodatne informacije. U protivnom može doći do ozbiljnih oštećenja vašeg proizvoda.
- Koristite samo pravilno uzemljen utikač i utičnicu.
  - Nepravilno uzemljenje može dovesti do strujnog udara ili oštećenja opreme. (Samo oprema Klase I).
- Za potpuno isključivanje uređaja, morate ga isključite iz utičnice. Prema tome, zidna utičnica i utikač uvijek moraju biti lako dostupni.
- Nemojte dopustiti djeci da se vješaju proizvod.
- Spremite dodatni pribor (baterije, itd.) na mjesto izvan dohvata djece.
- Nemojte postavljati proizvod na nestabilna mjesta kao što je slabo pričvršćena polica, ukošen pod, ili mjesto izloženo vibracijama.
- Nemojte ispustiti ili udarati proizvod. Ako se proizvod ošteti, isključite kabel za napajanje i obratite se servisu.
- Da biste očistili uređaj, izvucite kabel za napajanje iz zidne utičnice i obrišite proizvod mekom, suhom krpom. Nemojte koristiti nikakve kemikalije poput voska, benzina, alkohola, razrjeđivača, insekticida, osvježivača zraka, maziva ili deterdženata. Te kemikalije mogu narušiti izgled proizvoda ili obrisati ispis na proizvodu.
- Nemojte izlagati ovaj uređaj kapanju ili prskanju. Na uređaj ne stavljajte predmete napunjene tekućinom, poput vaza.
- Nemojte bacati baterije u vatru.
- U jednu zidnu utičnicu ne uključujte više električnih uređaja. Preopterećenje utičnice može uzrokovati njezino pregrijavanje i, posljedično, požar.
- Ako baterije koje se upotrebljavaju u daljinskom upravljaču zamijenite pogrešnom vrstom baterija, postoji opasnost od eksplozije. Zamijenite baterije samo s jednakom ili istom vrstom.
- UPOZORENJE - DA BI SE SPRIJEČILO ŠIRENJE POŽARA, SVIJEĆE I DRUGE PREDMETE S OTVORENIM PLAMENOM DRŽITE PODALJE OD OVOG UREĐAJA U SVAKOM TRENUTKU.



- UPOZORENJE - Ovaj proizvod sadržava kemikalije za koje je država Kalifornije ustanovila da uzrokuju rak i reproduktivnu toksičnost.

LASERSKI proizvod KLASE 1

Ovaj player kompaktnih diskova klasificiran je kao LASERSKI proizvod KLASE 1. Uporaba kontrola, prilagodbe ili izvođenje procedura koji nisu navedeni u ovim uputama mogu rezultirati opasnim izlaganjem zračenju.

OPREZ :

- OVAJ PROIZVOD UPOTREBLJAVA NEVIDLJIVU LASERSKU ZRAKU KOJA MOŽE IZAZVATI OPASNU IZLOŽENOST ZRAČENJU AKO SE USMJERI PREMA OSOBI. ZA PRAVILAN RAD S PROIZVODOM SLIJEDITE UPUTE.
- OVAJ PROIZVOD KORISTI LASER. UPORABA KONTROLA, PRILAGODBE ILI IZVOĐENJE PROCEDURA KOJI NISU NAVEDENI U OVIM UPUTAMA MOGU REZULTIRATI OPASNIM IZLAGANJEM ZRAČENJU. NE OTVARAJTE POKLOPCE I NE POKUŠAVAJTE SAMOSTALNO POPRAVLJATI PROIZVOD. SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFICIRANIM DJELATNICIMA. Ovaj proizvod udovoljava CE propisima ako se zaštićeni kabeli i poveznici rabe za povezivanje jedinice s drugom opremom. Kako biste spriječili elektromagnetsku smetnju kod električnih uređaja, kao što su radijski i televizijski prijamnici, za povezivanje upotrebljavajte zaštićene kabele i poveznike.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

✎ **NAPOMENE**

- Ako broj regije Blu-ray diska/DVD-a ne odgovara broju regije ovog playera, disk se ne može reproducirati.

VAŽNA NAPOMENA

Mrežni kabel na ovoj opremi isporučuje se s lijevanim utikačem koji ima ugrađeni osigurač. Jačina osigurača navedena je strani utikača s priključcima.
Ako je potrebna zamjena, mora se koristiti osigurač iste jačine odobren za BS1362.

Nikad ne rabite utikač bez odvojive oplate osigurača. Bude li potrebna zamjena oplate osigurača, ona mora imati istu boju kao i igličasta strana utikača. Zamjenske oplate dostupne su kod trgovca.

Ako ugrađeni utikač ne odgovara utičnicama u vašem domu ili kabel nije dovoljno dug za utičnicu, trebali biste nabaviti prikladni produžni kabel s odobrenom sigurnošću ili se obratiti svom trgovcu radi pomoći.

Ako, međutim, za skraćivanje utikača ne postoji alternativa, uklonite osigurač te sigurno odložite utikač. Ne priključujte utikač u utičnicu jer postoji opasnost od električnog udara od ogoljene fleksibilne žice.

Kako biste iskopčali uređaj s mrežnog napajanja, utikač morate izvući iz utičnice i stoga će biti spreman za uporabu.

Proizvod koji je priložen uz ovaj korisnički priručnik licenciran je određenim pravima intelektualnog vlasništva određenih trećih strana.

Mjere opreza

Važne sigurnosne upute

Prije uporabe jedinice pažljivo pročitajte ove upute za rad. Poštujte sve dolje navedene sigurnosne upute.
Upute za rad čuvajte pri ruci za buduću uporabu.

1. Pročitajte ove upute.
2. Sačuvajte ove upute.
3. Obratite pozornost na sva upozorenja.
4. Slijedite sve upute.
5. Ne upotrebljavajte uređaj u blizini vode.
6. Čistite samo suhom krpom.
7. Nemojte blokirati ventilacijske otvore. Instalirajte u skladu s uputama proizvođača.
8. Ne postavljajte uređaj blizu izvora topline kao što su radijatori, toplinski spremnici, pećnice ili drugi uređaji (uključujući AV prijemnike) koji proizvode toplinu.
9. Ne poništavajte sigurnosnu namjenu polariziranog utikača ili utikača s uzemljenjem. Polarizirani utikač ima dvije kontaktne plojke od kojih je jedna šira od druge. Utikač s uzemljenjem ima dvije kontaktne plojke i jedan šiljak za uzemljenje. Široka plojka i treći šiljak namijenjeni su vašoj sigurnosti. Ako isporučeni utikač ne odgovara vašoj utičnici, obratite se električaru kako biste zamijenili zastarjelu utičnicu.
10. Kabel za napajanje postavite tako da se po njemu ne gazi i da ga se ne prikliješti, osobito kod utikača ili priručnih utičnica te dijela kabelskog izlaza iz jedinice.
11. Upotrebljavajte samo dodatke/dodatnu opremu koju je naveo proizvođač.
12. Upotrebljavajte samo kolica, stalak, tronožac, držač ili stol koji je naveo proizvođač ili koji je isporučen uz uređaj. Ako se služite kolicima, oprezno pomičite kolica s uređajem da biste izbjegli ozljedu uslijed prevrtanja.



13. Isključite uređaj iz utičnice tijekom grmljavine ili kada ga ne upotrebljavate dulje vrijeme.
14. Sve servisne radnje prepustite kvalificiranom servisnom osoblju. Servisiranje je potrebno u slučaju oštećenja, npr. oštećenja kabela napajanja ili utikača, prolijevanja tekućine ili upadanja stranih predmeta u uređaj, izlaganja uređaja kiši ili vlazi, neuobičajenog rada ili pada s visine.

Upotreba 3D funkcije

VAŽNE ZDRAVSTVENE I SIGURNOSNE INFORMACIJE O 3D SLIKAMA.
Prije uporabe 3D funkcije pročitajte i proučite sljedeće sigurnosne informacije.

- Neki bi gledatelji tijekom gledanja 3D televizije mogli osjetiti neugodne reakcije kao što su vrtoglavice, mučnine i glavobolje.
  Ako budete imali bilo koji od ovih simptoma, prestanite gledati 3D televiziju, skinite 3D aktivne naočale i odmorite se.
- Dugotrajno gledanje 3D slika može izazvati naprezanje očiju. Budete li osjetili naprezanje očiju, prestanite gledati 3D televiziju, skinite 3D aktivne naočale i odmorite se.
- Odgovorna odrasla osoba trebala bi često provjeravati djecu koja rabe funkciju 3D prikaza.
  Ako se dijete žali na umor očiju, glavobolje, vrtoglavice ili mučnine, ono bi trebalo prestati gledati 3D televiziju i odmarati se.
- 3D aktivne naočale ne rabite u druge svrhe (kao dioptrijske, sunčane ili zaštitne naočale itd).
- Ne upotrebljavajte 3D funkciju ni 3D aktivne naočale dok hodate ili se krećete. Uporaba 3D funkcije ili 3D aktivnih naočala tijekom kretanja može uzrokovati sudaranje s predmetima, spoticanje i/ili padanje te ozbiljne ozljede.
- Želite li uživati u 3D sadržaju, 3D uređaj (AV prijemnik ili televizor koji podržava 3D tehnologiju) povežite s priključkom HDMI OUT playera pomoću HDMI kabela za brzi prijenos podataka. Prije reprodukcije 3D sadržaja stavite 3D naočale.
- Player šalje 3D signale samo putem HDMI kabela povezanog s priključkom HDMI OUT.
- Razlučivost videozapisa u 3D načinu reprodukcije određuje razlučivost izvornog 3D videozapisa. Razlučivost ne možete mijenjati.
- U 3D načinu reprodukcije neke funkcije poput BD Wise, prilagodbe veličine zaslona i prilagodbe razlučivosti možda neće ispravno raditi.
- Za pravilan izlaz 3D signala morate koristiti HDMI kabel za brzi prijenos podataka.
- Tijekom gledanja 3D slika budite udaljeni od zaslona televizora najmanje tri širine zaslona. Naprimjer, ako imate zaslon veličine 46 inča, gledajte na udaljenosti od 138 inča (11,5 stopa) od zaslona.
- 3D videozaslon postavite u razini očiju kako biste imali najbolju 3D sliku.
- Ako je player spojen na neke 3D uređaje, 3D efekt možda neće pravilno raditi.
- Ovaj player ne pretvara 2D sadržaj u 3D.
- Logotipi "Blu-ray 3D" i "Blu-ray 3D" zaštitni su znakovi tvrtke Blu-ray Disc Association.

Sadržaj

Početak

Prije uporabe korisničkog priručnika

Vrste diskova i sadržaja koje vaš player može reproducirati

Mediji	Vrsta diska	Pojedinosti
VIDEOZAPISI	Blu-ray disk 3D Blu-ray disk	BD-ROM ili BD-RE/-R snimljen u formatu BD-RE.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	DVD-VIDEO, snimljeni DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R diskovi koji su snimljeni i finalizirani ili USB medij za pohranu na kojem se nalazi sadržaj u formatu DivX, MKV ili MP4.
GLAZBA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Glazba snimljena na CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R diskovima ili USB mediju za pohranu na kojima se nalazi sadržaj u formatu MP3 ili WMA.
FOTOGRAFIJE	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotografije snimljene na CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R diskovima ili USB mediju za pohranu na kojima se nalazi sadržaj u formatu JPEG.

✎ **NAPOMENE**

- Player možda neće reproducirati određene CD-RW/-R i DVD-R diskove zbog vrste diska ili uvjeta snimanja.
- Ako DVD-RW/-R disk nije pravilno snimljen u formatu DVD videozapisa, neće se moći reproducirati.
- Vaš player neće reproducirati sadržaj koji je snimljen na DVD-R disku pri brzini većoj od 10 Mb/s.
- Vaš player neće reproducirati sadržaj koji je snimljen na BD-R ili USB uređaju pri brzini većoj od 25 Mb/s.
- Reprodukcija možda neće raditi na nekim vrstama diskova ili pri izvođenju određenih funkcija, poput promjene kuta i prilagodbe omjera visine i širine slike. Detaljne informacije o disku ispisane su na pakiranju. Pročitajte ih u slučaju potrebe.
- Kada se reproducira BD-J naslov, učitavanje bi moglo trajati duže nego kod normalnog naslova ili bi neke funkcije mogle raditi sporije.

Vrste diskova koje vaš player ne može reproducirati

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV itd.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (osim CD sloja)
- DVD-RW (VR način)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (CD-G diskovi reproduciraju samo zvuk, ali ne i grafiku.)
- DVD-R od 3,9 GB za stvaranje višemedijskog materijala.

Regionalni kod

Playeri i diskovi kodirani su prema regiji.

Ti se regionalni kodovi moraju podudarati kako bi se disk reproducirao. Ako se kodovi ne podudaraju, disk se neće reproducirati.

Regionalni kod naveden je na stražnjoj ploči playera.

Vrsta diska	Regionalni kod	Područje
Blu-ray disk	A	Sjeverna Amerika, Centralna Amerika, Južna Amerika, Koreja, Japan, Tajvan, Hong Kong i jugoistočna Azija.
	B	Europa, Grenland, Francuski teritoriji, Bliski Istok, Afrika, Australija i Novi Zeland.
	C	Indija, Kina, Rusija, središnja i južna Azija.
DVD-VIDEO	1	SAD, Američki teritoriji i Kanada
	2	Europa, Japan, Bliski Istok, Egipat, Afrika, Grenland
	3	Tajvan, Koreja, Filipini, Indonezija, Hong Kong
	4	Meksiko, Južna Amerika, Centralna Amerika, Australija, Novi Zeland, Pacifički otoci, Karibi
	5	Rusija, Istočna Europa, Indija, Sjeverna Koreja, Mongolija
	6	Kina

Logotipi diskova koje player može reproducirati

Blu-ray Disc	BD LIVE
Blu-ray disk	BD-LIVE
Blu-ray 3D	DIVX HD
3D Blu-ray disk	DivX
PAL	
PAL sustav emitiranja u Ujedinjenom Kraljevstvu, Francuskoj, Njemačkoj itd.	

Podržani formati datoteka

Napomene za USB vezu

- Vaš player podržava USB medij za pohranu, MP3 playere, digitalne fotoaparate i USB čitače kartica.
- Player ne podržava nazive mapa ili datoteka dulje od 128 znakova.
- Neki USB uređaji / vanjski tvrdi diskovi / digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni s ovim playerom.
- Vaš player podržava datotečne sustave FAT16, FAT32 i NTFS.
- USB uređaje povežite izravno s USB priključkom playera. Povezivanje putem USB kabela može uzrokovati probleme s kompatibilnošću.
- Umetanje više od jednog memorijskog uređaja u čitač više kartica možete uzrokovati nepravilan rad čitača.
- Player ne podržava PTP protokol.

- Nemojte iskopčavati USB uređaj tijekom postupka učitavanja.
- Što je veća razlučivost slike, to je više vremena potrebno za njen prikaz.
- Ovaj player ne može reproducirati MP3 datoteke sa DRM-om (Upravljanje digitalnim pravima) preuzete s komercijalnih web-mjesta.
- Vaš player podržava samo videozapise s manje od 30 f/s (brzina kadrova).
- Vaš player podržava samo USB uređaje za masovnu pohranu (MSC), kao što su thumb pogoni i USB HDD. (HUB nije podržan.)
- Određeni USB HDD uređaji, višekartični čitači i thumb pogoni možda neće biti kompatibilni s ovim playerom.
- Ako USB uređaj zahtijeva previše snage, može se ograničiti uređajem za zaštitu strujnog kruga.
- Ako je reprodukcija sa USB HDD-a nestabilna, omogućite dodatno napajanje uključivanjem HDD-a u zidnu utičnicu.
  Ako se problem ne riješi, obratite se proizvođaču USB HDD uređaja.
- SAMSUNG nije odgovoran za bilo kakva oštećenja podatkovnih datoteka ili gubitak podataka.
- Player ne podržava komprimirane NTFS datoteke, prekinute datoteke ni šifrirane datoteke.
- USB uređaj možete popraviti i formatirati na stolnom računalu. (Samo za operativne sustave MS-Windows)

Podrška za videodatoteke

Nastavak datoteke	Spremnik	Videokodek	Audiokodek	Razlučivost
*.avi	AVI	DivX 3.11/4/5/6	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	MPEG	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

- **Ograničenja**
  - Čak i kada je datoteka dekodirana gore navedenim podržanim kodekom, možda je nećete moći reproducirati ako je njen sadržaj neispravan ili oštećen.
  - Normalna reprodukcija nije zajamčena ako su podaci spremnika datoteke pogrešni ili je sama datoteka oštećena.
  - Datoteke s brzinom prijenosa ili brzinom kadrova većom od uobičajene mogu zastajkivati prilikom reprodukcije.
  - Funkcija traženja (preskakanja) nije dostupna ako je indeksna tablica datoteke oštećena.
- **Videodekoder**
  - Podržava do H.264 razine 4.1 i AVCHD
  - Ne podržava H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4
  - MPEG4 SP, ASP :
    Ispod 1280 x 720 : maks. 60 kadrova
    Iznad 1280 x 720 : maks. 30 kadrova
  - Ne podržava GMC 2 ili noviji
- **Audiodekoder**
  - Podržava WMA 7, 8, 9 i STD
  - Ne podržava brzinu uzorkovanja WMA formata od 22050Hz mono.
  - AAC: Maks. brzina uzorkovanja: 96 Khz (8, 11, 12, 16, 22, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96)
    Maks. brzina prijenos podataka: 320 kbps

■ Podržani datotečni formati podnaslova DivX

*.ttxt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

✎ **NAPOMENE**

- ■ Neki diskovi s formatima DivX, MKV i MP4 možda se neće reproducirati, ovisno o videorazlučivosti i brzini kadrova.

Podrška za glazbene datoteke

Nastavak datoteke	Spremnik	Audiokodek	Raspon podrške
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Frekvencije uzorkovanja (u kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Brzina prijenosa – sve brzine prijenosa u rasponu od 5kb/s do 355kb/s.

Podrška za slikovnu datoteku

Nastavak datoteke	Tip	Razlučivost
*.jpg *.jpeg *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	15360x8640

AVCHD (napredni videokodek za zapise visoke definicije)

- Ovaj player može reproducirati diskove formata AVCHD. Ti diskovi obično se snimaju i rabe u videokamerama.
- AVCHD format je format videozapisa visoke definicije s digitalne videokamere.
- Format MPEG-4 AVC/H.264 komprimira slike većom učinkovitosti od klasičnog formata za komprimiranje slika.
- Neki AVCHD diskovi rabe format "x.v.Color". Ovaj player može reproducirati AVCHD diskove koji rabe format "x.v.Color".
- "x.v.Color" zaštitni je znak tvrtke Sony Corporation.
- "AVCHD" i logotip AVCHD zaštitni su znakovi tvrtki Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. i Sony Corporation.

✎ NAPOMENE

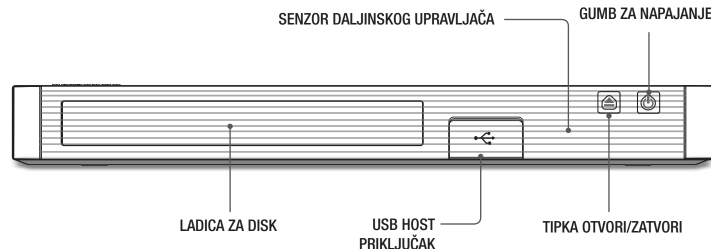
- Neki diskovi formata AVCHD možda se neće moći reproducirati, ovisno o uvjetima snimanja. Diskove formata AVCHD potrebno je finalizirati.
- "x.v.Color" nudi širi raspon boja od uobičajenih diskova DVD videokamera.

Dodatna oprema

Provjerite dolje navedenu isporučenu dodatnu opremu.

Baterije za daljinski upravljač (veličine AAA)	Korisnički priručnik	Daljinski upravljač

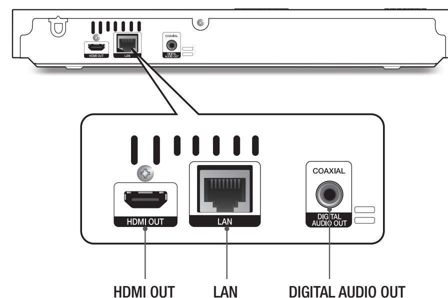
Prednja ploča



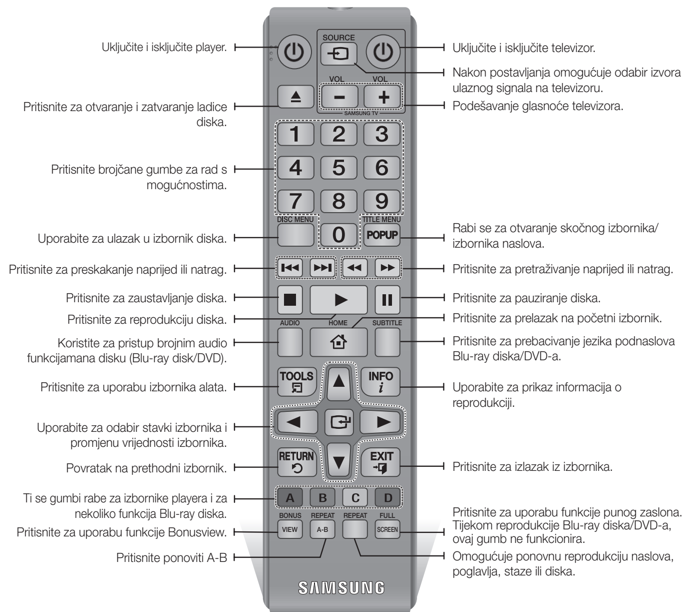
✎ NAPOMENE

- Kako biste nadogradili softver playera putem priključka USB Host, morate se koristiti USB memorijskim štapićem.
- Otvorite i izvucite poklopac USB-a prije umetanja USB uređaja.

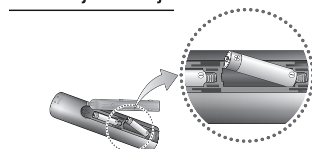
Stražnja ploča



Pregled daljinskog upravljača



Umetanje baterija



✎ NAPOMENE

- Ako daljinski upravljač ne radi ispravno:
  - Provjerite polaritet +/– baterija.
  - Provjerite jesu li baterije istrošene.
  - Provjerite je li senzor daljinskog upravljača blokiran preprekama.
  - Provjerite postoji li u blizini fluorescentno osvjetljenje.

! OPREZ

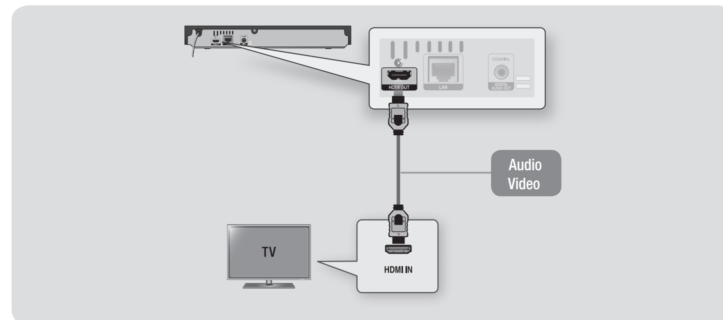
- Baterije odlažite u skladu sa zakonskim propisima. Ne bacajte ih u smeće domaćinstva
- Baterije nemojte bacati u vatru.
- Baterije nemojte rastavljati, pregrijavati niti na njima uzrokovati kratki spoj.
- U slučaju zamjene neodgovarajućim baterijama postoji opasnost od eksplozije. Baterije mijenjajte samo baterijama iste ili ekvivalentne vrste.

Veze

Povezivanje s televizorom

HDMI kabel (nije isporučen) povežite iz utičnice HDMI OUT na stražnjoj strani proizvoda s utičnicom HDMI IN na televizoru.

- Ne priključujte strujni kabel u zidnu utičnicu dok niste izvršili sva ostala povezivanja.
- Kada mijenjate veze, prije početka isključite sve uređaje.



✎ NAPOMENE

- Ako za povezivanje uređaja za prikaz koristite HDMI-DVI kabel, tada morate povezati digitalni audioizlaz na playeru sa zvučnim sustavom kako biste čuli zvuk.
- HDMI kabel šalje digitalni audio i videosignal pa nije potrebno spajati audiokabel.
- Ovisno o televizoru, određene izlazne HDMI razlučivosti možda neće raditi. Pogledajte korisnički priručnik televizora.
- Kada prvi put spojite player na televizor pomoću HDMI kabela ili na novi televizor te ga zatim uključite po prvi pute, player automatski postavlja izlaznu HDMI razlučivost na najveću koju vaš televizor podržava.
- Dugi HDMI kabel može uzrokovati smetnje na zaslonu. Ako se to dogodi, na izborniku isključite mogućnost HDMI duboka boja.
- Kako biste prikazali videozapis u izlaznoj HDMI razlučivosti od 720p,1080i ili 1080p, morate se koristiti HDMI kabelom za brzi prijenos podataka.
- HDMI šalje samo čisti digitalni signal do televizora.
  Ako televizor ne podržava HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), na zaslonu se pojavljuju povremene smetnje.

Povezivanje s audiosustavom

Blu-ray player možete povezati s audiosustavom na neki od načina opisanih u nastavku.

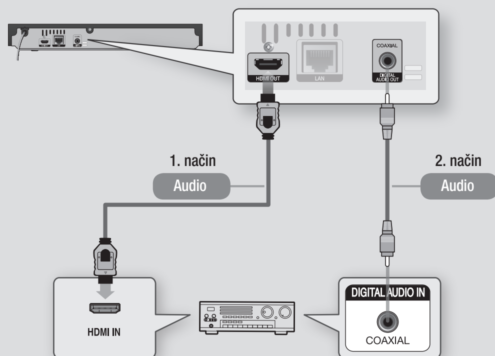
- Ne priključujte strujni kabel u zidnu utičnicu dok niste izvršili sva ostala povezivanja.
- Kada mijenjate veze, prije početka isključite sve uređaje.

1. način Povezivanje AV prijamnika kompatibilnog s HDMI standardom

- HDMI kabel (nije isporučen) povežite iz utičnice HDMI OUT na stražnjoj strani proizvoda s utičnicom HDMI IN na prijamniku.
- Najbolja kvaliteta (preporučeno)

2. način Povezivanje s AV prijamnikom s pomoću digitalnog koaksijalnog kabela

- Pomoću digitalnog koaksijalnog kabela (nije isporučen) povežite utičnicu Coaxial Digital Audio Out na proizvodu s utičnicom Digital Coaxial In na prijamniku.
- Dobra kvaliteta
- Zvuk ćete čuti samo na dva prednja zvučnika s digitalnim izlazom postavljenim na PCM.

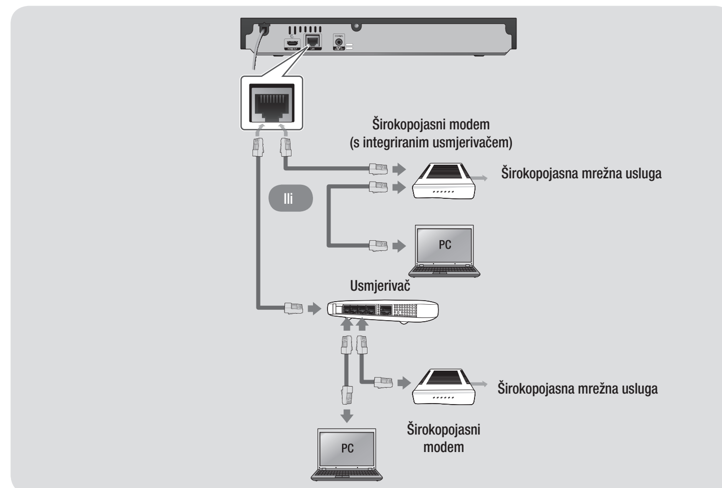


Povezivanje s mrežnim usmjerivačem

Player možete povezati s mrežnim usmjerivačem na jedan od načina koji su prikazani u nastavku.

Za uporabu mrežne funkcije DLNA računalo morate povezati s mrežom na način prikazan na slikama.
Veza može biti žičana ili bežična.

Žičana mreža



✎ NAPOMENE

- Internetski pristup poslužitelju za nadogradnju softvera tvrtke Samsung možda neće biti dopušten ovisno o usmjerivaču ili politici pružatelja internetskih usluga. Dodatne informacije zatražite od svog pružatelja internetskih usluga (ISP).
- Korisnici DSL-a trebaju rabiti usmjerivač za povezivanje s mrežom.

Bežična mreža



✎ NAPOMENE

- Ako bežični usmjerivač podržava DHCP, ovaj se player može koristiti DHCP-om ili statičnom IP adresom kako bi se povezao s bežičnom mrežom.
- Bežični usmjerivač postavite na infrastrukturni način rada. Ad-hoc način rada nije podržan.
- Player podržava samo sljedeće bežične protokole sa sigurnosnim ključem:
  - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Odaberite kanal na bežičnom usmjerivaču koji se trenutno ne upotrebljava. Ako neki drugi uređaj u blizini trenutno rabi kanal postavljen za bežični usmjerivač, to će rezultirati smetnjama i nemogućnošću komunikacije.
- Ako za 802.11n vezu odaberete način Pure High-throughput (Čista visoka propusnost) (Greenfield) i postavite vrstu šifriranja usmjerivača na WEP, TKIP ili TKIP-AES (WPS2Mixed), player neće podržavati vezu u skladu s novim specifikacijama za certifikaciju bežične veze.
- Po svojoj prirodi, bežični LAN može uzrokovati smetnje ovisno o uvjetima rada (snaga usmjerivača, udaljenost, prepreke, ometanje od strane drugih radio uređaja itd).

Postavke

Postupak postavljanja

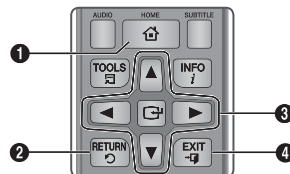
- Početni zaslon neće se prikazati ako ne konfigurirate početne postavke.
- OSD (prikaz na zaslonu) na ovome playeru može se promijeniti nakon nadogradnje verzije softvera.
- Koraci za pristup ovise o odabranom izborniku.
- Nakon dovršetka početnog postavljanja možete upotrebljavati tipke na ploči i daljinskom upravljaču.

Nakon što ste spojili player s televizorom, uključite televizor i player.
Kada player uključite prvi put, na televizoru se pojavljuje zaslon playera Postavljanje. Postupak postavljanja postavki omogućuje podešavanje jezika prikaza na zaslonu (OSD) i u izbornicima, omjera visine i širine slike (veličine zaslona), vrste mreže i povezivanje playera s mrežom.

✎ NAPOMENE

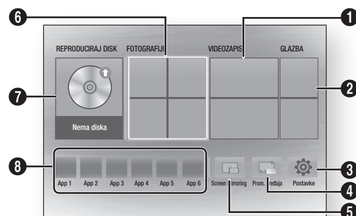
- Početni izbornik neće se prikazati ako ne konfigurirate početne postavke, osim u dolje navedenom slučaju.
- Ako pritisnete **PLAVU (D)** tipku tijekom postavljanja mreže, možete pristupiti početnom izborniku iako niste dovršili postavljanje mreže.
- Nakon povratka na početni izbornik, način rada na cijelom zaslonu automatski se poništava.
- Ako želite ponovno prikazati zaslon za postavljanje i unijeti promjene, pritisnite tipku ⏏ na gornjoj ploči playera i zadržite je 5 sekundi, no nemojte ubacivati disk. Time se postavke playera vraćaju na tvorničke postavke.
- Nakon dovršetka postupka postavljanja možete aktivirati funkciju HDMI-CEC.
- Ako želite koristiti funkciju Anynet+(HDMI-CEC) da biste olakšali postupak podešavanja početnih postavki, slijedite donje upute.
  1) HDMI kabelom spojite player i Samsungov TV koji podržava funkciju Anynet+(HDMICEC).
  2) Na televizoru i na playeru postavite funkciju Anynet+(HDMI-CEC) na Uključeno.
  3) Postavite televizor na postupak podešavanja.
- Ako player ostavite u zaustavljenom stanju duže od 5 minuta bez upotrebe, na televizoru će se pojaviti čuvar zaslona. Ako player ostavite načinu rada s čuvarom zaslona duže od 25 minuta, automatski će se isključiti.

Kretanje izbornikom



❶	Gumb **HOME**: Pritisnite za prelazak na početni zaslon.
❷	Gumb **RETURN** : Povratak na prethodni izbornik.
❸	Gumbi **(Unos) / SMJER**: Pomiče pokazivač ili odabire stavku. Odabire trenutno označenu stavku. Potvrđuje postavke.
❹	Gumb **EXIT**: Pritisnite za izlazak iz trenutnog izbornika.

- **Početni izbornik**



1	Odabire VIDEOZAPISI.
2	Odabire GLAZBA.
3	Odabire Postavke.
4	Odabire Prom. uređaja.
5	Odabire Screen Mirroring.
6	Odabire FOTOGRAFIJE.
7	Odabire REPRODUCIRAJ DISK
8	Odabir aplikacija.

✎ NAPOMENE

- Opcija videozapisi, fotografije i glazba zahtijeva umetanje odgovarajućeg diska u player ili povezivanje USB flash uređaja s playerom.

Pristup izborniku Postavke

Da biste pristupili izborniku Postavke i podizbornicima, postupite ovako:

1. Pritisnite gumb **POWER**.
   Pojavljuje se početni izbornik.
2. Pritišćite gumb ▲▼ ◄► da biste odabrali opciju **Postavke**, a zatim pritisnite gumb ⏎.
3. Pritišćite gumb ▲▼ da biste odabrali željeni podizbornik, a zatim pritisnite gumb ⏎.
4. Pritišćite tipgumb ke ▲▼ da biste odabrali željenu stavku, a zatim pritisnite gumb ⏎.
5. Pritisnite gumb **EXIT** za izlazak iz izbornika.

✎ NAPOMENE

- Koraci za pristup ovise o odabranom izborniku. OSD (prikaz na zaslonu) na ovome playeru može se promijeniti nakon nadogradnje verzije softvera.

Slika

Možete konfigurirati razne načine prikaza kao što su TV omjer, Rezolucija itd.

3D postavke

Odaberite želite li reproducirati Blu-ray disk s 3D sadržajem u 3D načinu rada.

✎ NAPOMENE

- Da biste kod nekih 3D diskova zaustavili film tijekom 3D reprodukcije, jedanput pritisnite gumb ■.
  Reprodukcija filma se zaustavlja, a opcija 3D načina se deaktivira.
  Kako biste promijenili odabir 3D opcije tijekom reprodukcije 3D filma, jedanput pritisnite gumb ■.
  Pojavljuje se izbornik Blu-ray. Ponovno pritisnite gumb ■, a zatim na izborniku Blu-ray odaberite 3D postavke.
- Ovisno o sadržaju i položaju slike, na zaslonu televizora možete vidjeti okomite crne trake na lijevoj i desnoj ili na obje strane zaslona

TV omjer

Ovisno o vrsti televizora koji imate, možda ćete željeti prilagoditi postavku veličine zaslona.

✎ NAPOMENE

- Ovisno o vrsti diska, neki omjeri možda neće biti dostupni.
- Ako odaberete omjer i mogućnost koji se razlikuju od omjera zaslona televizora, slika bi se mogla činiti izobličenom.

BD Wise (samo televizori tvrtke Samsung)

BD Wise je Samsungova najnovija značajka međusobnog povezivanja uređaja.

Kada međusobno povežete Samsungov player i Samsungov TV s funkcijom BD Wise putem HDMI-a, a funkcija BD Wise uključena je na playeru i televizoru, player šalje videosignal u videorazlučivosti i pri brzini kadrova medija Blu-ray Disc/DVD.

✎ NAPOMENE

- Ako je funkcija BD Wise uključena, postavka razlučivosti automatski se vraća na BD Wise, a BD Wise se pojavljuje u izborniku Razlučivost.
- Ako je player povezan s uređajem koji ne podržava funkciju BD Wise, tada se ne možete koristiti tom funkcijom.
- Za pravilan rad funkcije BD Wise postavite izbornik BD Wise playera i televizora na **Uključeno**.

Rezolucija

Postavite izlaznu razlučivosti HDMI videosignala na Auto, 1080p, 1080i, 720p ili 576p/480p. Broj označava broj linija videozapisa po kadru. Slova "i" i "p" označavaju isprepleteno odnosno progresivno pretraživanje. Što je više linija, to je veća kvaliteta.

Razlučivost prema načinu izlaza

- **Reprodukcija Blu-ray diska/e-sadržaja/ digitalnog sadržaja**

Izlaz / Postavljanje	HDMI/spojen	
	Način rada s HDMI-jem	
	Blu-ray disk	E-sadržaj/ digitalni sadržaj
BD Wise	Razlučivost Blu-ray diska	1080p
Autom.	Maks. razlučivost TV ulaza	Maks. razlučivost TV ulaza
1080p pri 60 kadrova (Filmski kadar: Isključeno)	1080p pri 60 kadrova	1080p pri 60 kadrova
Filmski kadar: Autom. (24 fps)	1080p pri 24 kadrova	1080p pri 24 kadrova
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

- **Reprodukcija DVD-a**

Izlaz / Postavljanje	HDMI/spojen
	Način rada s HDMI-jem
BD Wise	576i/480i
Autom.	Maks. razlučivost TV ulaza
1080p	1080p
1080i	1080i
720p	720p
576p/480p	576p/480p

✎ NAPOMENE

- Ako televizor koji ste povezali s playerom ne podržava značajku Filmski kadar ili razlučivost koju ste odabrali, prikazuje se poruka "*Ako se nakon odabira 'Da' ne prikazuju slike, pričekajte 15 sekundi za povratak na prethodnu razlučivost.*" Ako odaberete **Da**, zaslon televizora će postati crn na 15 sekundi, a zatim će se razlučivost automatski vratiti na prethodnu razlučivost.
- Ako zaslon ostane prazan nakon promjene razlučivosti, uklonite sve diskove, zatim pritisnite i zadržite tipku ⏏ na prednjem dijelu playera dulje od 5 sekundi. Za pristup svakom načinu rada i odabir stavke Postavke zaslona koju podržava vaš televizor slijedite korake s prethodne stranice.
- Nakon vraćanja na tvorničke postavke brišu se svi spremljeni korisnički podaci BD-a.
- Blu-ray disk mora imati značajku 24 kadra kako bi player mogao koristiti način rada Filmski kadar (24 fps).

Filmski kadar (24 fps)

Postavljenje značajke Filmski kadar (24 fps) na Uključeno omogućava vam podešavanje HDMI izlaza proizvoda na 24 kadra u sekundi za bolju kvalitetu slike.
U značajci Filmski kadar (24 fps) možete uživati samo na televizoru koji podržava tu brzinu kadrova. Značajku Filmski kadar možete odabrati samo kada je player u načinu rada HDMI razlučivosti od 1080p.

HDMI format boje

Omogućuje postavljanje formata prostora boje za HDMI izlaz kako bi odgovarao mogućnostima povezanog uređaja (TV-a, monitora itd.).

HDMI duboka boja

Omogućuje videoizlaz iz utičnice HDMI OUT sa značajkom Duboka boja. Duboka boja omogućuje točniju reprodukciju boja s većom dubinom.

Progresivni način rada

Omogućuje poboljšanje kvalitete slike pri gledanju DVD-a.

Zvuk

Digitalni izlaz

Omogućava odabir formata digitalnog audioizlaza koji odgovara vašem televizoru i AV prijamniku. Više pojedinosti potražite u tablici odabira digitalnog izlaza u nastavku.

Odabir digitalnog izlaza

Postavljanje		PCM		Struja bita (neobrađeno)		Podatkovni tok (DTS pon. kod.)	Podatkovni tok (Dolby D pon. koD)
Veza		HDMI Prijamnik	Koaksijalni	HDMI Prijamnik	Koaksijalni	HDMI prijamnik ili koaksijalni	podržava HDMI AV prijamnik ili koaksijalni
Audio tok na Blu-ray disku	PCM	Do 7,1-kanalni	PCM 2-kanalni	PCM	PCM 2-kanalni	DTS pon. kod.	Dolby Digital. pon. kod.*
	Dolby Digital	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS pon. kod.	Dolby Digital. pon. kod.*
	Dolby Digital Plus	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS pon. kod.	Dolby Digital. pon. kod.*
	Dolby TrueHD	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS pon. kod.	Dolby Digital. pon. kod.*
	DTS	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	DTS	DTS	DTS pon. kod.	Dolby Digital. pon. kod.*
	DTS-HD vis. Resolution Audio	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	DTS-HD vis. Resolution Audio	DTS	DTS pon. kod.	Dolby Digital. pon. kod.*
	DTS-HD vis. Audio	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	DTS-HD vis. Audio	DTS	DTS pon. kod.	Dolby Digital. pon. kod.*
Niz binarnih zv. podataka na DVD	PCM	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni
	Dolby Digital	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	PCM 2-kanalni	PCM 2-kanalni	DTS	DTS	DTS	DTS
Definicija za Blu-ray disk	Bilo koji	Dekodira zvučni zapis glavne značajke i BONUSVIEW zajedno u PCM zvučni zapis i dodaje zvučne efekte navigacije.		Reproducira samo zvuk glavne značajke tako da AV prijamnik može dekodirati slijed bitova zvučnog zapisa. Nećete čuti BONUSVIEW i zvučne efekte navigacije.		Dekodira zvučni zapis glavne značajke i BONUSVIEW zajedno u PCM zvuk i dodaje zvučne efekte navigacije, a zatim ponovno kodira PCM zvuk u DTS slijed bitova zvučnog zapisa	Dekodira zvuk glavne značajke i zvuk BONUSVIEW zajedno u PCM zvučni zapis i dodaje zvučne efekte navigacije, a zatim ponovno kodira PCM zvuk u Dolby Digital slijed bitova zvučnog zapisa

* Ako je zapis izvora 2-kanalni, tada se ne primjenjuje postavka "Re-encoded Dolby D".

Blu-ray diskovi mogu sadržavati tri slijeda bitova zvuka:

- Zvučni zapis glavne značajke: Zvučni zapis glavne značajke.
- Zvučni zapis značajke BONUSVIEW: Dodatni zvučni zapis kao što je komentar redatelja ili glumaca.
- Zvučni efekti navigacije: Nakon odabira navigacije u izborniku, može se oglasiti zvučni efekt navigacije. Zvučni efekti navigacije drugačiji su na svakom Blu-ray disku.

✎ NAPOMENE

- Provjerite jeste li odabrali ispravni digitalni izlaz jer u protivnom nećete čuti zvuk ili ćete čuti samo glasnu buku.
- Ako HDMI uređaj (AV prijemnik, televizor) nije kompatibilan s komprimiranim formatima (Dolby digital, DTS), audiosignal izlazi kao PCM.
- Uobičajeni DVD-ovi nemaju zvučni zapis značajke BONUSVIEW i mogućnost Zvučni efekti navigacije.
- Neki Blu-ray diskovi nemaju zvučni zapis značajke BONUSVIEW ni mogućnost Zvučni efekti navigacije.
- Ako reproducirate zvučni zapis u formatu MPEG, audiosignal reproducira se kao PCM bez obzira na odabire digitalnog izlaza (PCM i podatkovni tok).
- Ako televizor nije kompatibilan s komprimiranim višekanalnim formatima (Dolby Digital, DTS), player može slati PCM audiozapis kvalitete smanjene na dva kanala čak i ako ste na izborniku postavki odabrali Podatkovni tok (Ponovno kodiranje ili Neobrađeno).
- Ako vaš televizor nije uskladiv s PCM frekvencijama uzorkovanja preko 48 kHz, proizvod može slati PCM audio smanjene kvalitete od 48 kHz čak iako ste Smanjenje kvalitete PCM zvuka postavili na **Isključeno**.

PCM smanjivanje

Omogućava smanjivanje PCM signala sa 96 Khz na 48 Khz prije njihova slanja pojačalu. Odaberite mogućnost **Uključeno** ako pojačalo ili prijamnik nisu kompatibilni sa signalom jačine 96 Khz.

Kontrola dinamičkog raspona

Omogućava primjenu kontrole dinamičkog raspona na zvuk u formatima Dolby Digital, Dolby Digital Plus i Dolby TrueHD.

- **Autom.:** Automatski kontrolira dinamički raspon zvuka Dolby TrueHD na osnovi informacija u zvučnom zapisu Dolby TrueHD. Uključuje i kontrolu dinamičkog raspona za Dolby Digital i Dolby Digital Plus.
- **Isključeno:** Zadržava nekomprimirani dinamički raspon, a omogućava slušanje izvornog zvuka.
- **Uključeno:** Uključuje kontrolu dinamičkog raspona za sva tri Dolby formata. Tiši zvukovi postaju glasniji, a jačina glasnih zvukova manja.

Način rada miksanja

Omogućava odabir načina miksanja više kanala koji je kompatibilan s vašim stereosustavom. Možete odabrati miksanje playera na normalni stereozvuk ili na stereozvuk koji podržava surround.

Mreža

Za početak postavljanja mrežne veze za svoj proizvod, slijedite ove korake:

1. U početnom izborniku, pritisnite tipke ▲▼ ◄► za odabir stavke **Postavke**, pa pritisnite tipku ⏎.
2. Tipkama ▲▼ odaberite stavku **Mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
3. Tipkama ▲▼ odaberite stavku **Postavke Mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Tipkama ▲▼ odaberite stavku **Vrsta mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
5. Tipkama ▲▼ odaberite postavke **Kabelska TV** ili **Bežično**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
6. Prijeđite na slijedeći dio.

Konfiguriranje mrežne veze

Prije početka obratite se svom davatelju internetskih usluga te saznajte imate li statičku ili dinamičku IP adresu. Ako je dinamička, a vi imate žičanu ili bežičnu mrežu, preporučujemo primjenu postupaka automatske konfiguracije opisanih u nastavku.

Ako se spajate na žičanu mrežu, povežite player s usmjerivačem pomoću LAN kabela prije početka postupka konfiguracije.
Ako se spajate na bežičnu mrežu, prije početka odspojite sve žičane mrežne veze.
Da biste počeli konfigurirati mrežnu vezu, slijedite ove korake:

Žičana mreža

❑ **Žičano - Automatski**

1. Na početnom izborniku odaberite **Postavke**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
2. Odaberite **Mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
3. Odaberite **Postavke mreže**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Odaberite **Kabelska TV** na zaslonu Postavke mreže, a zatim pritisnite tipku ⏎.
5. Odaberite tipku **Poveži**, a zatim pritisnite tipku ⏎. Proizvod prepoznaje žičanu vezu, potvrđuje je i spaja se na mrežu.

❑ **Žičano - Ručno**

Ako imate statičnu IP adresu ili automatski postupak ne funkcionira, morat ćete ručno postaviti vrijednosti Postavke mreže.

Slijedite 1. i 2. korak u poglavlju Žičano - Automatski, a zatim slijedite ove korake:

1. Odaberite **Status mreže**. Player traži mrežu, a zatim prikazuje poruku o neuspjelom povezivanju.
2. Na dnu zaslona odaberite **IP postavke**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
   Pojavljuje se zaslon IP postavke.
3. Odaberite polje IP postavka, a zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Odaberite **Ručni upis** u polju IP postavka, a zatim pritisnite tipku ⏎.
5. Odaberite vrijednost za unos (**IP adresa**, na primjer), a zatim pritisnite tipku ⏎. Upotrijebite brojčane tipke na daljinskom upravljaču da biste unijeli brojeve za tu vrijednost. Tipkama ◄► na daljinskom upravljaču krećite se od jednog do drugog polja za unos unutar vrijednosti. Kada ste gotovi s jednom vrijednošću, pritisnite tipku ⏎.
6. Pritišćite tipke ▲ ili ▼ za pomicanje na drugu vrijednost, a zatim unesite brojeve za tu vrijednost slijedeći upute u 5. koraku.
7. Ponavljajte 5. i 6. korak sve dok ne unesete sve vrijednosti.

✎ NAPOMENE

- Vrijednosti mreže može vam dati vaš davatelj internetskih usluga.

8. Kad ste završili s unosom svih vrijednosti, a zatim pritisnite tipku **RETURN** ili **EXIT**. Player provjerava mrežnu vezu, a zatim se povezuje s mrežom.

Bežična mreža

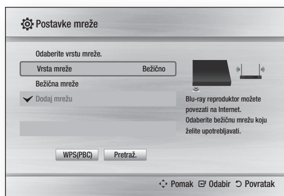
Povezivanje s bežičnom mrežom možete ostvariti na četiri načina:

- Bežično automatski
- Bežično ručno
- WPS(PBC)
- WPS(PIN)

Kada konfigurirate bežičnu mrežnu vezu, bilo koji uređaji s bežičnom mrežom koji su trenutačno povezani putem playera ili, ako je primjenjivo, trenutačna žičana veza playera bit će odspojeni.

❑ Bežično - Automatski

1. Na početnom izborniku odaberite **Postavke**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
2. Odaberite **Mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
3. Odaberite **Postavke mreže**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Odaberite **Bežično** na zaslonu Postavke mreže, a zatim pritisnite tipku ⏎. Player traži dostupne mreže i prikazuje njihov popis.



5. Odaberite željenu mrežu, a zatim pritisnite tipku ⏎.
6. Na zaslonu Zaštita unesite sigurnosni kod ili lozinku svoje mreže.
   Brojeve unosite izravno pomoću brojčanih tipki na daljinskom upravljaču. Slova unosite odabirući ih tipkom sa strelicom, zatim pritiskom tipke ⏎.
7. Kada ste gotovi, odaberite **Dovršeno**, a zatim pritisnite tipku ⏎. Player provjerava mrežnu vezu, a zatim se povezuje s mrežom.
8. Kad je provjera dovršena, odaberite **U redu**, a zatim pritisnite tipku ⏎.

✎ **NAPOMENE**

- Sigurnosni kod i lozinku trebali biste pronaći na jednom od zaslona postavki kojima ste se koristili prilikom postavljanja usmjerivača ili modema.

❑ Bežično - Ručno

Ako imate statičnu IP adresu ili automatski postupak ne funkcionira, morat ćete ručno postaviti vrijednosti Postavke mreže.

1. Slijedite upute u poglavlju Bežično - Automatski kroz 5. korak.
2. Player traži mrežu, a zatim prikazuje poruku o neuspjelom povezivanju.
3. Na dnu zaslona odaberite **IP postavke**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
   Pojavljuje se zaslon IP postavke.
4. Odaberite polje IP postavka, a zatim pritisnite tipku ⏎.
5. Odaberite **Ručni upis** u polju IP postavka, a zatim pritisnite tipku ⏎.
6. Odaberite vrijednost za unos (na primjer, **IP adresa**), a zatim pritisnite tipku ⏎. Upotrijebite brojčane tipke na daljinskom upravljaču da biste unijeli brojeve za tu vrijednost.
   Tipkama ◄► na daljinskom upravljaču krećite se od jednog do drugog polja za unos unutar vrijednosti. Kada ste gotovi s jednom vrijednošću, pritisnite tipku ⏎.
7. Pritišćite tipke ▲ ili ▼ za pomicanje na drugu vrijednost, a zatim unesite brojeve za tu vrijednost slijedeći upute u 6. koraku.
8. Ponavljajte 6. i 7. korak sve dok ne unesete sve vrijednosti.

✎ **NAPOMENE**

- Vrijednosti mreže može vam dati vaš davatelj internetskih usluga.

9. Kada ste gotovi, a zatim pritisnite tipku **RETURN** ili **EXIT** . Pojavljuje se zaslon Zaštita.
10. Na zaslonu Zaštita unesite sigurnosni kod ili lozinku svoje mreže. Brojeve unosite izravno brojčanim tipkama na daljinskom upravljaču. Slova unosite odabirući ih tipkama ▲▼◄►, zatim pritiskom tipke ⏎.
11. Kad ste gotovi, odaberite **Dovršeno** na desnoj strani zaslona, a zatim pritisnite tipku ⏎.
    Player provjerava mrežnu vezu, a zatim se povezuje s mrežom.
12. Nakon što player provjeri mrežu, odaberite **U redu**, a zatim pritisnite tipku ⏎.

❑ WPS(PBC)

1. Na početnom izborniku odaberite **Postavke**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
2. Odaberite **Mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
3. Odaberite **Postavke mreže**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Odaberite **Bežično** na zaslonu Postavke mreže, a zatim pritisnite tipku ⏎.
5. Pritisnite tipku ▲▼ na daljinskom upravljaču, a zatim pritisnite tipku ◄► da biste odabrali **WPS(PBC)**.
6. Pritisnite tipku ⏎ na vašem daljinskom upravljaču. Pojavljuje se poruka „Pritisnite tipku PBC“.
7. Pritisnite tipku WPS(PBC) na usmjerivaču tijekom iduće dvije minute. Vaš player automatski prikuplja sve vrijednosti postavki mreže koje su mu potrebne i povezuje vas s mrežom.
   Pojavljuje se zaslon Status mreže. Player se povezuje s mrežom nakon što se potvrdi mrežna veza.

❑ WPS(PIN)

Prije nego što počnete, otvorite izbornik postavki usmjerivača na svom računalu i pristupite zaslonu s poljem za unos WPS PIN-a.

1. Na početnom izborniku odaberite **Postavke**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
2. Odaberite **Mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
3. Odaberite **Postavke mreže**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Odaberite **Bežično** na zaslonu Postavke mreže, a zatim pritisnite tipku ⏎.
   Player traži dostupne mreže i prikazuje njihov popis.
5. Odaberite željenu mrežu, a zatim pritisnite tipku ►.
6. Odaberite **WPS(PIN)**, a zatim pritisnite tipku
   ⏎. Pojavljuje se skočni prozor PIN.
7. Unesite PIN u polje za unos WPS PIN-a na zaslonu postavki usmjerivača,a zatim spremite taj zaslon.

✎ NAPOMENE

- Obratite se proizvođaču usmjerivača radi uputa o tome kako pristupiti zaslonima postavki usmjerivača ili pogledajte korisnički priručnik usmjerivača.
- Za WPS vezu postavite sigurnosno šifriranje bežičnog usmjerivača na AES. Postavljanje na sigurnosno šifriranje WEP ne podržava WPS vezu.

Testiranje mreže

Ovu stavku izbornika koristite za provjeru uspješnosti spajanja na mrežu..

Status mreže

Provjerite je li uspostavljena veza s mrežom i internetom.

Izravni Wi-Fi

Funkcija Izravni Wi-Fi omogućuje vam povezivanje uređaja opremljenih sučeljem „Izravni Wi-Fi" s ovim playerom i njihovo međusobno povezivanje s pomoću mreže ravnopravnih čvorova, bez bežičnog usmjerivača.

✎ NAPOMENE

- Neki uređaji s funkcijom Izravni Wi-Fi možda neće podržavati funkciju DLNA ako su povezani putem sučelja Izravni Wi-Fi. U tom slučaju preporučuje se da promijenite način uspostavljanja mrežne veze između uređaja.
- Prijenosi podataka putem Bluetootha mogu ometati signal funkcije Izravni Wi-Fi. Prije uporabe funkcije Izravni Wi-Fi izričito preporučujemo da isključite funkciju Bluetooth na bilo kojem aktivnom mobilnom uređaju.

1. Uključite uređaj opremljen sučeljem Izravni Wi-Fi i aktivirajte njegovu funkciju Izravni Wi-Fi.
2. Na početnom izborniku odaberite **Postavke**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
3. Odaberite **Mreža**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Odaberite **Izravni Wi-Fi**, a zatim pritisnite tipku ⏎.
   Pojavljuju se uređaji opremljeni sučeljem Izravni Wi-Fi koje možete povezati.
5. Postoji tri načina za dovršetak Wi-Fi povezivanja:
   - Putem Wi-Fi uređaja.
   - Putem playera pomoću PBC-a.
   - Putem playera pomoću PIN-a.

   Svaki od načina opisan je u nastavku.

Putem Wi-Fi uređaja

1. Na Wi-Fi uređaju pratite postupak za povezivanje s drugim uređajem sa sučeljem Izravni Wi-Fi. Upute potražite u korisničkom priručniku uređaja.
2. Nakon dovršetka tog postupka na TV zaslonu trebali biste vidjeti skočni prozor s porukom da je uređaj koji podržava Izravni Wi-Fi zatražio povezivanje. Odaberite **U redu**, a zatim za prihvaćanje pritisnite tipku ⏎.
3. Pojavljuje se skočni prozor Povezivanje nakon kojeg slijedi skočni prozor Povezano. Kada se ovaj skočni prozor zatvori, na zaslonu Izravni Wi-Fi uređaj bi trebao biti naveden kao povezan.

Putem playera pomoću PBC-a

1. Odaberite uređaj sa sučeljem Izravni Wi-Fi koji želite povezati s ovim playerom, zatim pritisnite tipku ⏎. Pojavljuje se skočni prozor PBC/PIN.
2. Odaberite **PBC**, a zatim pritisnite tipku ⏎. Pojavljuje se skočni prozor PBC.
3. Na uređaju sa sučeljem Izravni Wi-Fi pritisnite tipku PBC u roku od 2 minute.
4. Pojavljuje se skočni prozor Povezivanje nakon kojeg slijedi skočni prozor Povezano. Kada se ovaj skočni prozor zatvori, na zaslonu Izravni Wi-Fi uređaj bi trebao biti naveden kao povezan.

Putem playera pomoću PIN-a

1. Odaberite uređaj sa sučeljem Izravni Wi-Fi koji želite povezati s ovim playerom, zatim pritisnite tipku ⏎. Pojavljuje se skočni prozor PBC/PIN.
2. Odaberite **PIN**, a zatim pritisnite tipku ⏎. Pojavljuje se skočni prozor PIN.
3. Zabilježite PIN kôd iz skočnog prozora, zatim ga unesite u odgovarajuće polje na uređaju sa sučeljem Izravni Wi-Fi koji želite povezati.
4. Pojavljuje se skočni prozor Povezivanje nakon kojeg slijedi skočni prozor Povezano. Kada se ovaj skočni prozor zatvori, na zaslonu Izravni Wi-Fi uređaj bi trebao biti naveden kao povezan.

✎ NAPOMENE

- Trenutačna žičana ili bežična mrežna veza bit će odspojene prilikom upotrebe funkcije Izravni Wi-Fi.
- Tekstualne datoteke, poput onih s nastavkom .TXT ili .DOC, neće se prikazati kada upotrebljavate funkciju Izravni Wi-Fi.

Screen Mirroring

Funkcija Screen Mirroring omogućuje vam da na televizoru koji ste povezali s Blu-ray playerom gledate zaslon svog pametnog telefona ili tabletnog računala sa sustavom android.

1. U početnom izborniku, pritisnite tipke ▲▼ ◄► za odabir stavke **Screen Mirroring**, pa pritisnite tipku ⏎. Pojavljuje se skočni prozor Screen Mirroring.
2. Na svojem uređaju pokrenite funkciju DLNA Cast.
3. Na svom uređaju pronađite naziv Blu-ray playera na popisu dostupnih uređaja, a zatim ga odaberite.
4. Televizor će prikazati PIN. Unesite PIN u svoj uređaj.
5. Televizor najprije prikazuje poruku o povezivanju (na primjer, Povezivanje s Androidom_92gb...), a zatim prikazuje poruku da je uređaj spojen.
6. Za nekoliko trenutaka zaslon vašeg uređaja pojavljuje se na zaslonu TV-a.
7. Kako biste zaustavili funkciju Screen Mirroring, na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **EXIT** ili **RETURN** ili funkciju onemogućite na pametnom telefonu.

✎ NAPOMENE

- Možete se povezati s uređajem koji podržava funkciju DLNA Cast. Napominjemo da povezivanje s takvim uređajem možda nije u potpunosti podržano što ovisi o proizvođaču. Dodatne informacije o podršci za mobilnu vezu potražite na web-lokaciji proizvođača.
- Kad rabite funkciju Screen Mirroring može doći do zapinjanja videozapisa ili ispada u audiozapisu ovisno o vašem okruženju.
- Prijenosi podataka putem Bluetootha mogu ometati signal funkcije Screen Mirroring. Prije uporabe funkcije Screen Mirroring izričito preporučujemo da isključite funkciju Bluetooth na svom pametnom telefonu ili pametnom uređaju (tablet računalu itd.).

Naziv uređaja

Funkcija Naziv uređaja omogućuje promjenu naziva playera odabirom na okviru s popisom naziva uređaja.

BD-LIVE Internetska veza

Postavite da biste dopustili ili zabranili uspostavljanje internetske veze kada koristite uslugu BD-LIVE.

- **Dopusti (sve)** : Internetska veza dopuštena je za sve BD-LIVE sadržaje.
- **Dopusti (samo vanjane)** : Internetska veza dopuštena je samo za BD-LIVE sadržaje s valjanim certifikatom.
- **Zabrani** : Internetska veza nije dopuštena ni za kakve BD-LIVE sadržaje.

✎ NAPOMENE

- **Što je valjani certifikat?**
  Kada se player koristi funkcijom BD-LIVE za slanje podataka s diska i zahtjev poslužitelju za certifikacijom diska, poslužitelj se koristi prenesenim podacima za provjeru valjanosti diska i vraća certifikat playeru.
- Internetska veza može biti ograničena dok se koristite sadržajem usluge BD-LIVE.

Primjena funkcije BD-LIVE™

Kada je player spojen na mrežu, možete uživati u raznim sadržajima usluga povezanih s filmovima pomoću diska koji podržava BD-LIVE.

1. Priključite USB memorijski štapić u USB utičnicu na prednjoj strani playera, a zatim provjerite njegovu preostalu memoriju.
   Za prihvat usluga BD-LIVE memorijski uređaj mora sadržavati najmanje 1 GB slobodnog prostora.
2. Umetnite Blu-ray disk koji podržava uslugu BD-LIVE.
3. Odaberite stavku iz raznih sadržaja usluge BD-LIVE koje vam pruža proizvođač diska.

✎ NAPOMENE

- Način upotrebe usluge BD-LIVE i pruženog sadržaja može ovisiti o proizvođaču diska.

Funkcija DLNA

DLNA vam omogućuje reprodukciju datoteka glazbe, videozapisa i fotografija koji se nalaze na vašem računalu ili na playeru.

Za upotrebu funkcije DLNA s proizvodom morate spojiti proizvod na mrežu. (Pogledajte str. 13-16).
Da biste funkciju DLNA koristili s računalom, najprije na računalo morate instalirati softver DLNA.

Sustav

Postavljanje

Pomoću funkcije Postavljanje možete postaviti jezik, mrežne postavke i još više.
Više informacija o funkciji Postavljanje potražite u odjeljku Početne postavke u ovom korisničkom priručniku (vidjeti stranicu 10).

Brzi Start

Napajanje možete uključiti brzo skraćivanjem vremena podizanja sustava.

✎ NAPOMENE

- Ako se ta funkcija postavi na **Uključeno**, povećat će se potrošnja energije u stanju mirovanja.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ je praktična funkcija koja nudi povezane radnje s drugim proizvodima tvrtke Samsung sa značajkom Anynet+.
Za pristup ovoj funkciji HDMI kabelom spojite proizvod na televizor marke Samsung koji podržava Anynet+.
Ovim proizvodom možete upravljati pomoću daljinskog upravljača Samsung televizora te možete započeti reprodukciju diska pritiskom gumba **PLAY** (▶) na daljinskom upravljaču televizora.
Više informacija potražite u korisničkom priručniku televizora.

✎ NAPOMENE

- Ova funkcija nije dostupna ako HDMI kabel ne podržava CEC.
- Ako Samsung televizor ima logotip Anynet+, podržava funkciju Anynet+.
- Ovisno o televizoru, određene izlazne HDMI razlučivosti možda neće raditi.
  Pogledajte korisnički priručnik televizora.
- Ako ste uključili funkciju Anynet+, kada isključite proizvod isključite, a zatim ponovo priključite kabel za napajanje. Proizvod će se automatski uključiti kako bi ponovno uspostavio vezu za funkciju Anynet+. Nakon otprilike 15 sekundi ponovno će se automatski isključiti.
- Kada su povezani pomoću funkcije Anynet+ na nekim će se Samsung televizorima pri uključivanju prikazati upozoravajuća skočna poruka da nije pronađena veza. Usprkos tome, veza Anynet+ ispravno je uspostavljena i dostupna za uporabu.

Upravljanje BD podacima

Omogućuje upravljanje preuzetim sadržajem kojemu ste pristupili putem Blu-ray diska koji podržava uslugu BD-LIVE, a koji je pohranjen na priključenom flash memorijskom uređaju.

Možete pregledati informacije uređaja, uključujući veličinu mjesta za pohranu podataka, izbrisati BD podatke ili promijeniti flash memorijski uređaj.

✎ NAPOMENE

- U načinu rada vanjske memorije reprodukcija diska možda će se zaustaviti ako iskopčate USB uređaj tijekom reprodukcije.
- Vaš player podržava datotečne sustave FAT16, FAT32 i NTFS. Preporučujemo upotrebu USB uređaja koji podržavaju protokol USB 2.0 s brzinom čitanja/zapisivanja od 4 MB/s ili većom.
- Funkcija nastavljanja reprodukcije možda neće raditi nakon formatiranja uređaja za pohranu.
- Ukupna memorija dostupna za upravljanje BD podacima može ovisiti o uvjetima.

DivX® video na zahtjev

Da biste kupili i reproducirali DivX® VOD sadržaj, pregledajte DivX® VOD registracijske kodove.

Jezik

Željeni jezik možete odabrati za Zaslonski izbornik, Izbornik diska, Audio, Podnaslov.

✎ NAPOMENE

- Odabrani jezik pojavit će se samo ako je podržan na disku.

Sigurnost

Pri prvom pristupu ovoj funkciji prikazuje se zaslon za postavljanje PIN koda. Unesite zadani PIN - 0000 - putem brojčanih tipki. Da biste promijenili PIN, upotrijebite funkciju Promjena PIN-a (str. 17). Pri svakom sljedećem pristupu sigurnosnim postavkama morate unijeti taj četveroznamenkasti PIN kod. Ako ne promijenite PIN kod, nastavite koristiti zadani PIN.

BD roditelj. kontrola

Ako se ne unese četveroznamenkasti PIN, sprječava reprodukciju Blu-ray diskova s određenom dobnom ocjenom.

DVD roditelj. kontrola

Ova funkcija radi u sprezi s DVD-ima kojima je dodijeljena dobna ili brojčana ocjena koja označava razinu starosti kojoj je sadržaj prilagođen. Ovi brojevi pomažu vam da kontrolirate vrstu DVD diskova koje vaša obitelj može gledati.

Odaberite razinu ocjene koju želite postaviti. Primjerice, ako odaberete razinu 6, diskovi s ocjenom većom od 6, odnosno razine 7 i 8, neće se reproducirati.

Veći brojevi označavaju sadržaj za odrasle.

Kada je uključena funkcija DVD roditeljske kontrole, morate unijeti četveroznamenkasti PIN kod ako želite reproducirati diskove s ograničenjem razine.

Promjena PIN-a

Promijenite četveroznamenkastu lozinku za pristup sigurnosnim funkcijama.

Za promjenu PIN koda učinite sljedeće:

1. Odaberite **Promjena PIN-a** i zatim pritisnite gumb ⏎. Prikazuje se zaslon Unesite stari PIN.
2. Unesite stari PIN. Ako nikada niste promijenili PIN kod, unesite zadani PIN: 0000. Prikazuje se zaslon Unesite novi PIN.
3. Unesite novi PIN u polja Unesite novi PIN.
4. Ponovno unesite novi PIN u polja Potvrdite novi PIN. Prikazuje se poruka "PINje uspješno promijenjen.".
5. Pritisnite gumb ⏎.

Ako ste zaboravili lozinku

1. Uklonite disk.
2. Pritisnite i zadržite tipku ⏏ na prednjoj ploči najmanje 5 sekundi.
   Sve postavke vraćaju se na tvorničke.

✎ NAPOMENE

- Nakon vraćanja na tvorničke postavke brišu se svi spremljeni korisnički podaci BD-a.

Općenito

Vrem. zona

Možete postaviti vremensku zonu u kojoj se nalazite.

Podrška

Nadogradnja softvera

Izbornik Nadogradnja softvera omogućuje nadogradnju softvera playera radi poboljšanja rada ili dodatnih usluga.

Online

Za nadogradnju putem opcije Putem mreže učinite sljedeće:

1. U izborniku playera odaberite **Postavke** > **Podrška** > **Nadogradnja softvera**.
2. Odaberite **Online** i zatim pritisnite gumb ⏎ Pojavljuje se poruka Povezivanje s poslužiteljem.
3. Ako je ažuriranje dostupno, pojavit će se skočna poruka.
4. Ako odaberete **U redu** player će se automatski isključiti prije ponovnog pokretanja.
   (Nikada ne uključujte niti ne isključujte player tijekom nadogradnje.)
5. Kada se ažuriranje završi, player će se automatski isključiti.

✎ NAPOMENE

- Nadogradnja je dovršena kada se player isključi, a zatim se ponovno sam uključi.
- Nikada ručno ne isključujte niti ne uključujte player tijekom postupka ažuriranja.
- Tvrtka Samsung Electronics ne snosi zakonsku odgovornost za kvar playera čiji je uzrok nestabilna internetska veza ili nemar korisnika tijekom nadogradnje softvera.
- Disk se ne smije nalaziti u proizvodu kada provodite nadogradnju softvera pomoću priključka online.

Putem USB kartice

Za nadogradnju putem USB-a pratite sljedeće korake:

1. Posjetite www.samsung.com/bluraysupport.
2. Preuzmite najnoviju zip datoteku nadogradnje softvera za USB na svoje računalo.
3. Dekomprimirajte zip datoteku na računalu. Potrebna vam je jedna RUF datoteka istog naziva kao i zip datoteka.
4. Kopirajte tu RUF datoteku na USB flash pogon.
5. Uvjerite se da u playeru nama diska, zatim umetnite USB flash pogon u USB priključak playera.
6. U izborniku playera odaberite **Postavke** > **Podrška** > **Nadogradnja softvera**.
7. Odaberite **Putem USB kartice**.

✎ NAPOMENE

- Disk se ne smije nalaziti u proizvodu kada provodite nadogradnju softvera pomoću priključka USB Host.
- Nakon završetka nadogradnje softvera provjerite pojedinosti softvera u izborniku za nadogradnju softvera.
- Ne isključujte player tijekom nadogradnje softvera. To bi moglo uzrokovati kvar playera.
- Nadogradnje softvera pomoću priključka USB Host smiju se provoditi samo pomoću USB flash memorijskog štapića.

Obavijest o automatskoj nadogradnji

Ako ste player spojili na mrežu i zatim uključili Obavijest o automatskoj nadogradnji, player će vas automatski obavijestiti o dostupnosti nove verzije softvera.

Za uključivanje obavijesti o automatskoj nadogradnji slijedite korake opisane u nastavku:

1. Odaberite **Obavijest o automatskoj nadogradnji**, i zatim pritisnite gumb ⏎.
2. Pritisnite gumb ▲▼ da biste odabrali **Uključeno**, a zatim pritisnite gumb ⏎.

Ako je dostupna nova verzija softvera, player će vas obavijestiti skočnom porukom.

1. Za nadogradnju programske opreme odaberite **U redu** u skočnom prozoru. Proizvod se automatski isključuje, zatim ponovo pokreće i započinje preuzimanje. (Nikada ne uključujte niti ne isključujte player tijekom nadogradnje.)
2. Pojavit će se skočni prozor koji prikazuje napredak ažuriranja.
3. Kada se ažuriranje završi, player će se automatski isključiti.

✎ NAPOMENE

- Nadogradnja je dovršena kada se player isključi, a zatim se ponovno sam uključi.
- Nikada ručno ne isključujte niti ne uključujte player tijekom postupka ažuriranja.
- Tvrtka Samsung Electronics ne snosi zakonsku odgovornost za kvar playera čiji je uzrok nestabilna internetska veza ili nemar korisnika tijekom nadogradnje softvera.

Obratite se tvrtki Samsung

Sadržava kontaktne podatke za pomoć u vezi s uporabom playera.

Uvjeti ugovora o usluzi

Omogućuje vam pregled općih odredbi o ograničenju odgovornosti u vezi sa sadržajima i uslugama trećih strana.

Pon.p.

Vraća sve postavke, osim mrežnih, na tvornički zadane postavke..

Reproduciranje medija

Reprodukcija snimljenog kupljenog diska

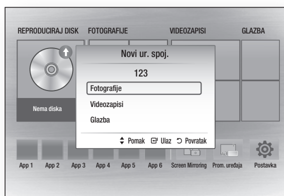
1. Pritisnite gumb ⏏ kako biste otvorili ladicu diska.
2. Pažljivo umetnite disk u ladicu diska tako da naljepnica na disku bude okrenuta prema gore.
3. Pritisnite gumb ⏏ kako biste zatvorili ladicu diska. Reprodukcija počinje automatski.

Reprodukcija datoteka na USB uređaju

Putem playera možete na dva načina reproducirati i prikazivati multimedijske datoteke koje se nalaze na USB uređaju.

1. način

1. Uključite player.
2. Uključite USB uređaj u USB priključak na prednjoj ploči playera. Pojavljuje se skočni prozor s porukom o novom povezanom uređaju.



✎ NAPOMENE

- Ako se skočni prozor ne pojavi, prijeđite na 2. način.

3. Tipkama ▲▼ odaberite **Fotografije, Videozapisi,** ili **Glazba**, a zatim pritisnite tipku ↵. Pojavljuje se zaslon Fotografije, Video & Glazba s popisom sadržaja uređaja. Ovisno o načinu na koji je sadržaj složen vidjet ćete mape, pojedinačne datoteke ili sve.

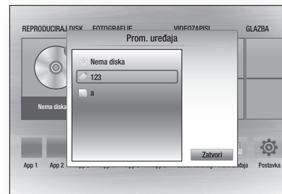
✎ NAPOMENE

- Iako će player prikazati mape za sve vrste sadržaja, prikazat će samo one datoteke s Vrstom sadržaja koju ste odabrali u 3. koraku. Na primjer, ako ste odabrali glazbu, moći ćete vidjeti samo glazbene datoteke. Možete promijeniti ovaj odabir tako da se vratite na zaslon Fotografije, Video & Glazba i prijeđete na 3. korak u 2. načinu opisan u nastavku.

4. Ako bude potrebno, pritišćite tipke ▲▼◄► da biste odabrali mapu, zatim pritisnite tipku ↵.
5. Odaberite datoteku koju želite prikazati ili reproducirati, a zatim pritisnite tipku ↵.
6. Pritisnite tipku **RETURN** za izlazak iz mape ili tipku **EXIT** za povratak na početni zaslon.
7. Idite na stranice 19~21 za upute koje objašnjavaju kako se kontrolira reprodukcija videozapisa, glazbe i slika na USB uređaju.

2. način

1. Uključite player.
2. Uključite USB uređaj u USB priključak na prednjoj ploči playera. Odaberite **Prom. uređaja** pa pritisnite gumb ▲▼ za odabir **USB-a.** Pritisnite gumb ↵.



3. Pomoću gumba ▲▼◄► odaberite **FOTOGRAFIJE, VIDEOZAPISI,** ili **GLAZBA** s početnog zaslona, a zatim pritisnite tipku ↵. Pojavljuje se zaslon Fotografije, Video & Glazba s popisom sadržaja uređaja. Ovisno o načinu na koji je sadržaj složen vidjet ćete mape, pojedinačne datoteke ili sve.

✎ NAPOMENE

- Iako će player prikazati mape za sve vrste sadržaja, prikazat će samo one datoteke s Vrstom sadržaja koju ste odabrali u 3. koraku. Na primjer, ako ste odabrali glazbu, moći ćete vidjeti samo glazbene datoteke. Taj odabir možete promijeniti povratkom na zaslon Fotografije, Video & Glazba i ponavljanjem 3. koraka.

4. Ako bude potrebno, pritišćite tipke ▲▼◄► da biste odabrali mapu, zatim pritisnite tipku ↵.
5. Tipkama ▲▼◄► odaberite datoteku za pregledavanje ili reprodukciju, zatim pritisnite tipku ↵.
6. Pritisnite tipku **RETURN** za izlazak iz mape ili tipku **EXIT** za povratak na početni zaslon.
7. Idite na stranice 19~21 za upute koje objašnjavaju kako se kontrolira reprodukcija videozapisa, glazbe i slika na USB uređaju.

✎ NAPOMENE

- Ako tijekom reprodukcije USB uređaja umetnete disk, način rada uređaja automatski se mijenja u "Disk".

Reprodukcija diskova sa sadržajem koji je snimio korisnik

Možete reproducirati multimedijske datoteke koje ste snimili na Blu-ray, DVD ili CD diskove.

1. Samostalno snimljeni disk stavite u ladicu za disk tako da naljepnica bude okrenuta prema gore, a zatim zatvorite ladicu.
2. Tipkama ◄► odaberite vrstu sadržaja koji želite pregledati ili reproducirati - **VIDEOZAPISI, FOTOGRAFIJE,** ili **GLAZBA** - a zatim pritisnite tipku ↵.

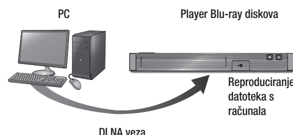
✎ NAPOMENE

- Iako će player prikazati mape za sve vrste sadržaja, prikazat će samo one datoteke s Vrstom sadržaja koju ste odabrali u 2. koraku. Na primjer, ako ste odabrali glazbu, moći ćete vidjeti samo glazbene datoteke. Taj odabir možete promijeniti povratkom na zaslon Fotografije, Video & Glazba i ponavljanjem 2. koraka.

3. Pojavljuje se zaslon s popisom sadržaja diska. Ovisno o rasporedu sadržaja vidjet ćete mape, pojedinačne datoteke ili sve.
4. Ako bude potrebno, pritišćite tipke ▲▼◄► da biste odabrali mapu, zatim pritisnite tipku ↵.
5. Tipkama ▲▼◄► odaberite datoteku za pregledavanje ili reprodukciju, zatim pritisnite tipku ↵.

6. Pritisnite tipku **RETURN** jednom ili više puta za izlazak iz trenutačnog zaslona, izlazak iz mape ili povratak na početni zaslon.
   Pritisnite tipku **EXIT** da biste se vratili izravno na početni zaslon.
7. Upute s objašnjenjima o tome kako upravljati reprodukcijom videozapisa, glazbe i slika na disku potražite na stranicama 19~21.

Primjena funkcije DLNA



1. Povežite player Blu-ray diska, računalo i/ili uređaj koji podržava DLNA na istu bežičnu mrežu.
2. Pratite upute iz priručnika za instalaciju/upotrebu softvera DLNA da biste postavili uređaje i datoteke za reprodukciju ili gledanje.
3. Na početnom zaslonu playera odaberite **Prom. uređaja**, a zatim pritisnite tipku ⏎. Na popisu DLNA povezanih uređaja koji se pojavljuje odaberite svoje računalo ili drugi uređaj koji podržava DLNA, zatim pritisnite tipku ⏎.
4. Tipkama ◄► odaberite vrstu sadržaja koji želite pregledati ili reproducirati - **FOTOGRAFIJE, VIDEOZAPISI,** ili **GLAZBA** - a zatim pritisnite tipku ⏎.

✎ **NAPOMENE**

- Iako će player prikazati mape za sve vrste sadržaja, prikazat će samo one datoteke s Vrstom sadržaja koju ste odabrali u 4. koraku. Na primjer, ako ste odabrali glazbu, moći ćete vidjeti samo glazbene datoteke. Taj odabir možete promijeniti povratkom na zaslon Fotografije, Video & Glazba i ponavljanjem 4. koraka.

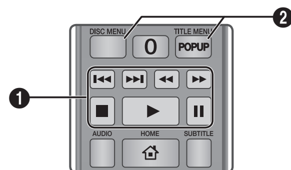
5. Prikazuje se zaslon s popisom sadržaja računala ili uređaja DLNA. Ovisno o rasporedu sadržaja vidjet ćete mape, pojedinačne datoteke ili sve.
6. Ako bude potrebno, pritišćite tipke ▲▼◄► da biste odabrali mapu, zatim pritisnite tipku ⏎.
7. Tipkama ▲▼◄► odaberite datoteku za pregledavanje ili reprodukciju, zatim pritisnite tipku ⏎.
8. Pritisnite tipku **RETURN** jednom ili više puta za izlazak iz trenutačnog zaslona, izlazak iz mape ili povratak na početni zaslon.
   Pritisnite tipku **EXIT** da biste se vratili izravno na početni zaslon.
9. Upute s objašnjenjima o tome kako upravljati reprodukcijom videozapisa, glazbe i slika na disku potražite na stranicama 19~21.

Upravljanje reprodukcijom videozapisa

Možete upravljati reprodukcijom videosadržaja koji se nalazi na Blu-ray disku, DVD-u, CD-u, USB uređaju za pohranu ili računalu. Neke funkcije opisane u ovom priručniku možda neće biti dostupne, ovisno o mediju.

Tijekom reprodukcije Blu-ray diska/DVD-a, ovaj gumb ne funkcionira.

Gumbi na daljinskom upravljaču koje se upotrebljavaju za reprodukciju videozapisa



1 Gumbi vezani uz reprodukciju

Player ne reproducira zvuk u načinu pretraživanja, usporene reprodukcije i reprodukcije u koracima.

- Kako biste vratili normalnu brzinu reprodukcije, pritisnite gumb ▶.

▶ gumb	Započinje reprodukciju.
■ gumb	Zaustavlja reprodukciju.
❚❚ gumb	Pauzira reprodukciju.
Ubrzana reprodukcija	Tijekom reprodukcije pritisnite gumb ◄◄ ili ►►. Pri svakom pritisku gumba ◄◄ ili ►► promijenit će se brzina reprodukcije.
Usporena reprodukcija	U načinu rada pauziranja pritisnite gumb ►►. Pri svakom pritisku gumba ►► promijenit će se brzina reprodukcije.
Reprodukcija u koracima	U načinu rada pauziranja pritisnite gumb ❚❚. Svakim pritiskom gumba ❚❚ pojavljuje se novi kadar.
Reprodukcija s preskakanjem	Tijekom reprodukcije pritisnite gumb ⏮ ili ⏭. Svakim pritiskom gumba ⏮ ili ⏭ disk prelazi na prethodno ili sljedeće poglavlje ili datoteku.

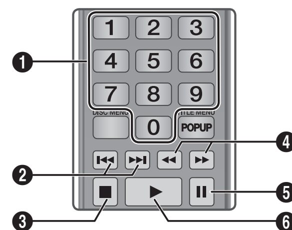
2 Upotreba izbornika diska, izbornika naslova, skočnog izbornika i popisa naslova

Gumb DISC MENU	Pritisnite ovaj gumb tijekom reprodukcije za pokretanje funkcije izbornika diska.
Gumb TITLE MENU	Pritisnite ovaj gumb tijekom reprodukcije za pokretanje izbornika podnapisa.
Gumb POPUP MENU	Pritisniteovaj gumb tijekom reprodukcije za pokretanje funkcije skočnog izbornika.

Upravljanje reprodukcijom glazbe

Možete upravljati reprodukcijom glazbenih sadržaja koji se nalaze na Blu-ray disku, DVD-u, CD-u, USB uređaju za pohranu ili računalu.

Gumbi na daljinskom upravljaču koji se upotrebljavaju za reprodukciju glazbe



❶	**BROJČANE** tipke **(samo audio CD (CD-DA))**: Tijekom reprodukcije popisa pjesama pritisnite broj željene skladbe. Reproducira se odabrana skladba.
❷	**Preskoči** : Tijekom reprodukcije pritisnite gumb ⏮ ili ⏭ za prelazak na prethodnu ili sljedeću datoteku na popisu.
❸	■ Gumb : Zaustavlja zapis.

❹	**Brza reprodukcija (samo audio CD (CD-DA))** Tijekom reprodukcije pritisnite gumb ⏪ ili ⏩. Pri svakom pritisku gumba ⏪ ili ⏩ promijenit će se brzina reprodukcije.
❺	**Pauza** : Pauzira zapis.
❻	▶ Gumb : Reproducira trenutačno odabrani zapis.

Ponavljanje audio CD-a (CD-DA)/ MP3 diskova

1. Tijekom reprodukcije pritisnite gumb **TOOLS**.

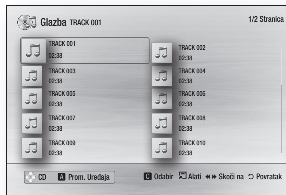


2. Pritisnite gumb ◄► da biste odabrali **Traka**, **Svi**, **Nasumično** ili **Isključeno**.
3. Pritisnite gumb ⏎.

Isključeno	Pjesme se reproduciraju redoslijedom kojim su snimljene.
(🔂) **Traka**	Ponavlja se trenutna pjesma.
(🔁) **Svi**	Ponavljaju se sve pjesme.
(🔀) **Nasumično**	Opcija Nasumično reproducira pjesme nasumičnim redoslijedom.

Popis pjesama

1. Da biste prešli na opciju Popis glazbe, pritisnite gumb ■ ili **RETURN**. Prikazuje se zaslon Popis glazbe.



2. Pritisnite gumbe ▲▼◄► da biste se pomaknuli na željenu stazu, a zatim pritisnite **ŽUTA (C)** tipku. Pokraj zapisa pojavljuje se kvačica.
   Ponovite ovaj postupak za odabir dodatnih zapisa.
3. Da biste uklonili zapis s popisa, idite na zapis, a zatim ponovno pritisnite **ŽUTA (C)** tipku.
   Oznaka na zapisu se poništava.
4. Nakon završetka pritisnite gumb ⏎. Odabrani zapisi prikazuju se na desnoj strani zaslona. Player reproducira prvi zapis.
5. Da biste izmijenili popis reprodukcije, pritisnite gumb ■ ili **RETURN** da biste se vratili na popis glazbe. Ponovite korake 2, 3 i 4.
6. Da biste otkazali popis za reprodukciju i vratili se na početni zaslon, pritisnite **RETURN** ili gumb **EXIT**.

✎ NAPOMENE

- Na audio CD-ima (CD-DA) možete stvoriti popis s najviše 99 zapisa.
- Ako uklonite sve zapise s popisa za reprodukciju i potom pritisnete gumb ⏎, player prikazuje popis i reproducira sve zapise na disku..

Kopiranje

Omogućuje kopiranje audiozapisa s audio CD-a (CD-DA) na USB/HDD uređaj.

1. Otvorite ladicu diska. Postavite audio disk (CD-DA) u ladicu i zatvorite je. Umetnite USB uređaj u USB priključak na prednjoj ploči proizvoda.
2. U načinu rada Zaustavljanje pritisnite gumbe ▲▼◄► da biste se pomaknuli na željenu pjesmu, a zatim pritisnite **ŽUTA** (**C**) gumb. Pokraj zapisa pojavljuje se kvačica. Ponovite ovaj postupak za odabir dodatnih zapisa.
3. Da biste uklonili zapis s popisa, idite na zapis, a zatim ponovno pritisnite **ŽUTA (C)** tipku.
   Oznaka na zapisu se poništava.
4. Kada to učinite, pritisnite gumb **TOOLS** i potom odaberite **Kopiraj** pomoću gumba ▲▼, a zatim pritisnite gumb ⏎. Pojavljuje se skočni prozor Kopiraj.
5. Pomoću tipki ▲▼ odaberite uređaj za pohranu kopiranih datoteka, a zatim pritisnite tipku ⏎.

✎ NAPOMENE

- Tijekom kopiranja nemojte odspajati uređaj.

6. Ako želite otkazati kopiranje, pritisnite tipku ⏎, a zatim odaberite **Da**. Da biste nastavili s kopiranjem, odaberite **Ne**.
7. Kad se kopiranje završi, pojavljuje se poruka “Ripanje je završeno.“. A zatim pritisnite tipku ⏎ da biste se vratili na zaslon Reprodukcija.

✎ NAPOMENE

- Ovu funkciju neki diskovi možda ne podržavaju.
- Na zaslonu Kopiranje također možete odabrati mogućnosti **Odabir svih** i **Poništi odabir za sve**.
  - Upotrijebite mogućnost **Odabir svih** da biste odabrali sve staze. Ovo poništava odabire pojedinačnih staza.
  - Mogućnost **Poništi odabir za sve** upotrijebite za istodobno poništavanje svih odabranih staza.

Disk kopiraj na USB

Omogućuje kopiranje video/fotografskih/ glazbenih sadržaja s podatkovnog diska na USB/HDD uređaj.

1. Otvorite ladicu diska. Postavite disk u ladicu i zatvorite je. Umetnite USB uređaj u USB priključak na prednjoj ploči proizvoda. Pojavljuje se skočni prozor za novi uređaj.
2. Pritisnite gumb ▲, a zatim pritisnite gumbe ◄► da biste odabrali Blu-ray, DVD ili CD.
3. Tipkama ▲▼ odaberite **Fotografije, Videozapisi,** ili **Glazba**, a zatim pritisnite tipku ⏎. Pojavljuje se zaslon Fotografije, Video & Glazba s popisom sadržaja uređaja. Ovisno o načinu na koji je sadržaj složen vidjet ćete mape, pojedinačne datoteke ili sve.

✎ NAPOMENE

- Iako će player prikazati mape za sve vrste sadržaja, prikazat će samo one datoteke s Vrstom sadržaja koju ste odabrali u 3. koraku. Na primjer, ako ste odabrali glazbu, moći ćete vidjeti samo glazbene datoteke. Taj odabir možete promijeniti povratkom na zaslon Fotografije, Video & Glazba i ponavljanjem 3. koraka.

4. U načinu Stop (Privremeno zaustavljeno), upotrijebite gumbe ▲▼◄► za odabir **VIDEOZAPISI, FOTOGRRAFIJE,** ili **GLAZBA**, a potom pritisnite **ŽUTA** (**C**) gumb. Kvačica se pojavljuje lijevo od željene stavke.

5. Da biste odabrali dodatne željene stavke, ponavljajte 4. korak.
6. Da biste uklonili željenu stavku s popisa, ponovno pritisnite **ŽUTA** (**C**) gumb. Kvačica pored željene stavke se uklanja.
7. Kada to učinite, pritisnite gumb **TOOLS** i potom odaberite **Kopiraj na USB** pomoću gumba ▲▼, a zatim pritisnite gumb ⏎. Prikazuje se skočni prozor Kopiraj na USB.
8. Pomoću tipki ▲▼ odaberite uređaj za pohranu kopiranih datoteka, a zatim pritisnite tipku ⏎.

✎ NAPOMENE

- Tijekom kopiranja nemojte odspajati uređaj.

9. Ako želite prekinuti kopiranje, pritisnite gumb ⏎, a potom odaberite **Da**. Da biste nastavili s kopiranjem, odaberite **Ne**.
10. Kad kopiranje završi, pojavljuje se poruka "Kopiranje davršeno.". Pritisnite gumb ⏎ kako biste se vratili na zaslon reprodukcije.

✎ NAPOMENE

- Ovu funkciju neki diskovi možda ne podržavaju.
- Na zaslonu kopiranje također možete odabrati mogućnosti **Odabir svih** i **Poništi odabir za sve**.
  - Mogućnost **Odabir svih** upotrijebite za odabir svih stavki. Ovo poništava odabire pojedinačnih stavki.
  - Mogućnost **Poništi odabir za sve** za sve rabite za istodobno poništavanje svih odabranih skladbi.

Reproduciranje fotografskog sadržaja

Možete upravljati reprodukcijom fotografskih sadržaja koji se nalaze na Blu-ray disku, DVD-u, CD-u, USB uređaju za pohranu ili računalu.

Upotreba izbornika alata

Tijekom reprodukcije pritisnite gumb **TOOLS**.

Pokreni prikaz slajdova/ Zaustavi prikaz slajdova	Odaberite kako biste Pokreni prikaz ili zaustavili prikaz prezentacije.
Brzina prik. prez.	Odaberite kako biste postavili brzinu prikaza prezentacije.
Pozadinska glazba	Odaberite kako biste tijekom prikaza prezentacije slušali glazbu.
Zoom	Odaberite kako biste povećali trenutačnu sliku. (Povećanje do 4 puta)
Okreni	Odaberite kako biste zaokrenuli sliku. (Time ćete zakrenuti sliku u smjeru kretanja kazaljki sata ili obratno)
Informacije	Prikazuje informacije o slici.

✎ NAPOMENE

- Izbornik alata ovisi o disku ili uređaju za pohranu.
- Kako biste omogućili funkciju pozadinske glazbe, datoteka fotografije mora biti u istom mediju za pohranu u kojoj je i glazbena datoteka.
  No kvalitetu zvuka mogu narušiti brzina prijenosa MP3 datoteke, veličina fotografije i način kodiranja.
- U načinu prikaza preko cijelog zaslona ne možete povećati podnaslove i PG grafiku.

Dodatak

Rješavanje problema

Prije upućivanja zahtjeva za servis pokušajte sljedeća rješenja.

PROBLEM	RJEŠENJE
Daljinskim upravljačem ne može se provesti ni jedna operacija.	• Provjerite baterije u daljinskom upravljaču. Možda ih je potrebno zamijeniti. • Daljinskim upravljačem rukujte na udaljenosti ne većoj od 6,1m od playera. • Uklonite baterije pa nekoliko minuta držite pritisnutim jedan ili više gumba kako biste ispraznili mikroprocesor u daljinskom upravljaču i tako ga ponovno postavili. Ponovno umetnite baterije i pokušajte rabiti daljinski upravljač.
Disk se ne reproducira.	• Provjerite je li disk umetnut stranom s naljepnicom okrenutom prema gore. • Provjerite regionalni broj Blu-ray diska ili DVD-a.
Ne pojavljuje se izbornik diska.	• Provjerite nalaze li se na disku izbornici diska.
Na zaslonu se pojavljuje poruka zabrane.	• Ova se poruka pojavljuje kada pritisnete nevaljani gumb. • Softver Blu-ray diska / DVD-a ne podržava značajku (npr. kutove). • Zatražili ste naslov ili broj poglavlja ili vrijeme traženja koje je izvan raspona.
Način reprodukcije razlikuje se od onoga odabranog u izborniku postavljanja.	• Neke funkcije odabrane u izborniku postavljanja možda neće ispravno raditi ako disk nije dekodiran pomoću odgovarajuće funkcije.
Proporcija zaslona ne može se promijeniti.	• Na vašem Blu-ray/DVD disku proporcija zaslona je fiksna. • To nije problem koji se tiče playera.
Nema zvuka.	• Provjerite jeste li u izborniku audiomogućnosti odabrali ispravnu postavku Digitalni izlaz.
Zaslon je prazan.	• Ako je HDMI izlaz postavljen na razlučivost koju vaš televizor ne podržava (npr. 1080 p), možda nećete moći vidjeti sliku na televizoru. • Pritisnite i zadržite tipku ⏏ (na prednjoj ploči) dulje od 5 sekundi bez umetnutog diska. Sve postavke vraćaju se na tvorničke. • Nakon vraćanja tvorničkih postavki brišu se svi korisnički spremljeni BD podaci.

PROBLEM	RJEŠENJE
Zaboravili ste PIN.	• Pritisnite i zadržite tipku ⏏ (na prednjoj ploči) dulje od 5 sekundi bez umetnutog diska. Sve se postavke, uključujući i lozinku, vraćaju na tvorničke. Ovo nemojte upotrebljavati ako zaista nije nužno. • Nakon vraćanja tvorničkih postavki brišu se svi korisnički spremljeni BD podaci.
Slika je drhtava ili izobličena.	• Provjerite je li disk prljav ili izgreben. • Očistite disk.
Nema HDMI izlaza.	• Provjerite vezu između televizora i HDMI utičnice na playeru. • Provjerite podržava li vaš televizor ulaznu HDMI razlučivost od 576p/480p, 720p, 1080i ili 1080p.
Abnormalni HDMI izlazni zaslon.	• Ako se na zaslonu pojavljuju povremene smetnje, to znači da televizor ne podržava HDCP (zaštitu digitalnog sadržaja visoke propusnosti).
Ako imate drugih problema.	• Idite na sadržaj i pronađite dio u korisničkom priručniku koji sadržava objašnjenja vezana uz trenutačni problem pa ponovite postupak. • Ako problem i dalje ne možete riješiti, obratite se najbližem ovlaštenom servisnom centru za Samsung uređaje.
Funkcija DLNA	
Mogu vidjeti mape dijeljene putem funkcije DLNA, ali ne mogu vidjeti datoteke.	• Funkcija DLNA prikazuje samo datoteke koje odgovaraju kategorijama Slika, Glazba i Film. Datoteke koje ne odgovaraju tim kategorijama možda se neće prikazivati.
Videozapis se reproducira u prekidima.	• Provjerite je li mreža stabilna. • Provjerite je li mrežni kabel pravilno spojen i je li mreža preopterećena. • Bežična veza između DLNA kompatibilnog uređaja i playera je nestabilna. Provjerite vezu.
DLNA veza između playera i osobnog računala je nestabilna.	• IP adrese na istoj podmreži moraju biti jedinstvene. Ako nisu, IP smetnje mogu uzrokovati ovaj problem. • Provjerite je li omogućen vatrozid. Ako jest, onemogućite funkciju vatrozida.

PROBLEM	RJEŠENJE
BD-LIVE	
Ne mogu se povezati s poslužiteljem usluge BD-LIVE.	• Ispitajte je li mrežna veza uspješna pomoću funkcije statusa mreže. • Provjerite je li USB memorijski uređaj povezan s playerom. • Za prihvat usluge BD-LIVE memorijski uređaj mora sadržavati najmanje 1GB slobodnog prostora. Raspoloživi prostor možete provjeriti u funkciji upravljanja BD podacima. • Provjerite je li u izborniku BD-LIVE internetska veza postavljena opcija Dopusti (sve). • Ako ne uspije ništa od navedenog, obratite se pružatelju sadržaja ili ažurirajte player najnovijim upravljačkim softverom.
Pri uporabi usluge BD-LIVE javlja se pogreška.	• Za prihvat usluge BD-LIVE memorijski uređaj mora sadržavati najmanje 1GB slobodnog prostora. Raspoloživi prostor možete provjeriti u funkciji upravljanja BD podacima.

✎ **NAPOMENE**

- Nakon vraćanja tvorničkih postavki brišu se svi korisnički spremljeni BD podaci.

Popravci

Ako nam se obratite da popravimo vaš player, zaračunat će se administrativna naknada ako:

1. inženjer dolazi k vama na vaš zahtjev, a na proizvodu nema kvara.
2. donesete jedinicu u servisni centar, a na proizvodu nema kvara.

Prije nego što dođemo k vama ili počnemo raditi na vašem playeru obavijestit ćemo vas o administrativnoj naknadi.
Preporučujemo da temeljito pročitate ovaj priručnik, potražite rješenje na web-mjestu www.samsung.com ili se obratite centru za korisnike tvrtke Samsung prije nego što zatražite popravak playera.

Specifikacije

Općenito	Težina	1.0 Kg
	Dimenzije	290 (Š) X 221 (D) X 39 (V) mm
	Raspon radne temperature	+5°C do +35°C
	Raspon vlažnosti	10 % do 75 %
USB	Tip A	USB 2.0
	DC izlaz	Najviše 5V 0.5A.
HDMI	Video	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, podatkovni tok
Audioizlaz	Digitalni audioizlaz	Koaksijalni
Mreža	Ethernet	100BASE - TX Terminal
	Bežični LAN	Ugrađen
	Sigurnost	WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)
	WPS(PBC)	Podržano

- Brzine mreže od 10Mb/s ili sporije nisu podržane.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez prethodne obavijesti.
- Više o napajanju i potrošnji energije pročitajte na etiketi na playeru.
- Težina i dimenzije su približni.

Obavijest o sukladnosti i podršci

NISU SVI diskovi podržani

- Podložno dolje opisanim ograničenjima i ograničenjima navedenima u ovom priručniku, uključujući dio "Vrste i karakteristike diska" u ovom korisničkom priručniku, diskovi koji se mogu reproducirati su: unaprijed snimljeni komercijalni BD-ROM, DVD-VIDEO i audio CD (CD-DA); BD-RE/-R, DVD-RW/-R i CD-RW/-R.
- Diskovi drugačiji od gore navedenih ne mogu se reproducirati u ovom playeru, niti je to njegova namjena. Neki od gore navedenih diskova možda se neće reproducirati iz jednog ili više dolje navedenih razloga.
- Tvrtka Samsung ne može jamčiti kako će ovaj player reproducirati svaki disk koji nosi logotip BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R i CD-RW/-R. Ovaj player možda neće reagirati na sve operativne naredbe ili pokretati sve značajke svakog diska. Taj i drugi problemi s kompatibilnošću s diskom te problemi u radu playera s novim i postojećim formatima diska mogući su zbog sljedećeg:
  - Blu-ray je novi format koji se razvija pa ovaj player ne može pokrenuti sve značajke Blu-ray diskova. Neke značajke možda su dodatne, dodatne značajke možda su pridodane formatu Blu-ray diska nakon nastanka ovog player a i možda je odgođen pristup određenim ponuđenim značajkama;
  - ovaj player ne podržava sve nove i postojeće formate diska;
  - novi i postojeći formati diska se mogu revidirati, mijenjati, ažurirati, poboljšavati i/ili dopunjavati;
  - neki diskovi proizvedeni su na način koji dopušta određeni ili ograničeni rad i značajke tijekom reprodukcije;
  - neki diskovi s logotipom BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R i CD-RW/-R možda su još uvijek nestandardizirani diskovi;
  - neki se diskovi možda neće moći reproducirati ovisno o fizičkom stanju ili uvjetima snimanja;
  - problemi i pogreške mogu nastati tijekom stvaranja Blu-ray diska, DVD softvera i/ili proizvodnje diskova;
  - ovaj player radi na drugačiji način od standardnog DVD playera ili druge AV opreme; i/ili
  - zbog razloga naznačenih u ovom korisničkom priručniku i zbog drugih razloga koje je otkrio i objavio centar za korisnike tvrtke SAMSUNG.
- Naiđete li na probleme s kompatibilnošću diska ili probleme u radu playera, obratite se centru za korisnike tvrtke SAMSUNG.
  Centru za korisnike tvrtke SAMSUNG možete se obratiti i za moguća ažuriranja ovog playera.
- Dodatne informacije o ograničenjima reprodukcije i kompatibilnosti diskova potražite u poglavljima ovog korisničkog priručnika pod naslovima Mjere opreza, Prije čitanja korisničkog priručnika, Vrste i karakteristike diskova te Prije reprodukcije.

- **Za rezultat progresivnog pretraživanja playera Blu-Ray diskova** : POTROŠAČI BI TREBALI ZNATI DA SVI TELEVIZORI VISOKE DEFINICIJE NISU POTPUNO KOMPATIBILNI S OVIM PROIZVODOM I TO BI MOGLO UZROKOVATI SMETNJE NA SLICI. U SLUČAJU PROBLEMA SA SLIKOM PROGRESIVNOG PRETRAŽIVANJA PREPORUČUJE SE DA KORISNIK PREBACI VEZU NA IZLAZ 'STANDARDNA DEFINICIJA'. POSTOJE LI PITANJA VEZANA UZ KOMPATIBILNOST VAŠEG TELEVIZORA S OVIM PROIZVODOM, OBRATITE SE NAŠEM SERVISNOM CENTRU ZA KORISNIKE.

Zaštita od kopiranja

- Budući da je AACS (Sustav naprednog pristupa sadržaju) odobren kao sustav zaštite sadržaja za format Blu-ray diskova, slično uporabi CSS-a (Sustav remećenja sadržaja) za DVD format, reprodukciji, izlazu analognog signala i ostalom nameću se određena ograničenja sadržaja zaštićenog sustavom AACS.
  Rad ovog proizvoda i ograničenja na njemu mogu se razlikovati ovisno o vremenu vaše kupnje, jer je sustav AACS ta ograničenja možda usvojio i/ili promijenio nakon izrade ovog proizvoda. Nadalje, tehnologije zaštite podataka BD-ROM Mark i BD+ dodatno se koriste kao zaštita sadržaja za format Blu-ray diskova, što nameće određena ograničenja, uključujući ograničenja reprodukcije za sadržaje zaštićene tehnologijom BD-ROM Mark i/ili BD+. Kako biste dobili dodatne informacije o zaštiti AACS, BD-ROM Mark i BD+ ili o ovom proizvodu, obratite se centru za korisnike tvrtke SAMSUNG.
- Mnogi Blu-ray diskovi i DVD diskovi kodirani su zaštitom od kopiranja. Zbog toga player trebate povezati izravno s televizorom, a ne s videorekorderom. Povezivanje s videorekorderom rezultira izobličenom slikom s Blu-ray diskova ili DVD diskova koji su zaštićeni od kopiranja.
- Prema zakonima o autorskim pravima SAD-a i zakonima o autorskim pravima drugih zemalja, neovlašteno snimanje, uporaba, prikazivanje, distribucija ili revizija televizijskih emisija, videokaseta, Blu-ray diskova, DVD diskova i ostalih materijala mogu biti podložni građanskoj i/ili kaznenoj odgovornosti.
- **Obavijest o tehnologiji Cinavia** : ovaj proizvod rabi tehnologiju Cinavia kako bi se ograničila uporaba neovlaštenih kopija nekih komercijalno proizvedenih filmova i videozapisa i njihovih zvučnih zapisa. Kada se otkrije zabranjena uporaba neovlaštene kopije, prikazat će se poruka i prekinut će se reproduciranje i kopiranje. Ostale informacije o tehnologiji Cinavia dostupne su u mrežnom informacijskom centru za korisnike tvrtke Cinavia na http://www.cinavia.com. Kako biste zatražili dodatne informacije o tehnologiji Cinavia putem pošte, pošaljite nam dopis na poštansku adresu: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, SAD.
  Ovaj proizvod sadržava zakonom zaštićenu tehnologiju pod licencom korporacije Verance i zaštićen je američkim patentom 7,369,677 i ostalim američkim i svjetskim patentima koji su izdanje i čije je izdanje u tijeku, kao i zaštitama autorskih prava i poslovnih tajni za određene aspekte te tehnologije. Cinavia je zaštitni znak korporacije Verance. Autorsko pravo 2004-2013 Verance Corporation. Sva prava pridržava Verance. Zabranjeni su obrnuti inženjering i rastavljanje.

Izjava o odricanju od odgovornosti za mrežne usluge

Cijeli sadržaj i sve usluge dostupne putem ovog uređaja pripadaju trećim stranama i zaštićeni su autorskim pravima, patentom, zaštitnim znakom i/ili drugim zakonima o intelektualnom vlasništvu. Takav sadržaj i usluge pružaju se isključivo na vašu osobnu nekomercijalnu uporabu. Sadržaj ili usluge ne smijete rabiti na način koji nije ovlastio vlasnik sadržaja ili pružatelj usluge. Bez ograničavanja prethodno navedenog, osim bez izričitog ovlaštenja vlasnika odnosnog sadržaja ili pružatelja usluge, ne smijete mijenjati, kopirati, ponovno izdavati, prosljeđivati, objavljivati, prenositi, prevoditi, prodavati, stvarati izvedena djela, iskorištavati ili distribuirati na bilo koji način ili na bilo kojem mediju bilo koji sadržaj ili usluge prikazane putem ovog uređaja.

SADRŽAJ I USLUGE TREĆIH STRANA PRUŽAJU SE "KAKVE JESU" SAMSUNG NE JAMČI ZA TAKAV PRUŽENI SADRŽAJ ILI USLUGE NI IZRIČITO NI PODRAZUMIJEVANO U BILO KOJU SVRHU. SAMSUNG SE IZRIČITO ODRIČE BILO KAKVOG PODRAZUMIJEVANOG JAMSTVA, UKLJUČUJUĆI, ALI BEZ OGRANIČENJA NA JAMSTVA, SPREMNOSTI ZA PRODAJU NA TRŽIŠTU ILI PRIKLADNOSTI ZA ODREĐENU NAMJENU.

SAMSUNG NE JAMČI TOČNOST, VALJANOST, ISPORUKU NA VRIJEME, ZAKONITOST ILI POTPUNOST BILO KOJEG SADRŽAJA ILI USLUGE KOJE JE TVRTKA SAMSUNG UČINILA DOSTUPNIMA PUTEM OVOG UREĐAJA TE NI POD BILO KOJIM OKOLNOSTIMA, UKLJUČUJUĆI NEMAR, TVRTKA SAMSUNG NIJE ODGOVORNA BILO U UGOVORU ILI SUDSKI ZA SVA IZRAVNA, NEIZRAVNA, SLUČAJNA, POSEBNA ILI POSLJEDIČNA OŠTEĆENJA
PROIZAŠLA IZ ILI POVEZANA S BILO KAKVIM INFORMACIJAMA SADRŽANIMA U ILI NASTALIM KAO REZULTAT VAŠE ILI UPORABE TREĆE STRANE BILO KOJEG SADRŽAJA ILI USLUGE, ČAK I U SLUČAJU OBAVIJESTI O MOGUĆNOSTI TAKVIH OŠTEĆENJA.

Usluge trećih strana mogu se u bilo kojem trenutku ukinuti ili prekinuti, a tvrtka Samsung ne pruža nikakvu izjavu niti jamstvo da će bilo koji dio sadržaja ili usluge ostati dostupan za bilo koje razdoblje. Sadržaj i usluge prenose treće strane putem mreža i opreme za prijenos nad kojima tvrtka Samsung nema kontrolu. Bez ograničavanja općenitosti ove izjave o odricanju od odgovornosti, tvrtka Samsung izričito se odriče odgovornosti ili obveze za bilo kakav prekid ili ukidanje bilo kojeg sadržaja ili usluge koje je učinila dostupnima putem ovog uređaja.

Tvrtka Samsung nije odgovorna za korisničku uslugu povezanu sa sadržajem ili uslugama. Sva pitanja ili zahtjevi za uslugu povezani sa sadržajem ili uslugama moraju se postaviti izravno odnosnom pružatelju sadržaja ili usluge.

Licenca

- Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories. Dolby i simbol dvostrukog D trgovački su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.



- Patente tvrtke DTS potražite na http://patents.dts.com. Proizvedeno pod licencom tvrtke DTS Licensing Limited. DTS, simboli te DTS i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS 2.0+Digital Out zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc, Sva prava zadržana.



- DivX
  - ABOUT DIVX VIDEO: DivX® je digitalni videoformat koji je proizvela tvrtka DivX, LLC, podružnica korporacije Rovi. Ovo je uređaj sa službenim certifikatom DivX Certified® koji je prošao rigorozna testiranja da bi se utvrdilo da može reproducirati DivX videozapis. Više informacija i softverske alate za pretvaranje datoteka u DivX videozapise potražite na adresi www.divx.com.
  - zahtjev (VOD) potrebno je registrirati ovaj uređaj s oznakom DivX Certified®. Za pristup registracijskoj šifri pronađite dio DivX VOD u izborniku postavki uređaja. Dodatne podatke o dovršenju postupka registracije možete pronaći na adresi vod.divx.com.
  - S oznakom DivX Certified® za reprodukciju DivX® videozapisa do HD razlučivosti od 1080p, uključujući i ekskluzivan sadržaj.
    DivX®, DivX Certified® i pridruženi logotipovi zaštitni su znakovi korporacije Rovi ili njenih podružnica i rabe se uz licencu.
    Obuhvaćen je jednim ili više od sljedećih patenata izdanih u SAD-u: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



- Pojmovi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface te logotip HDMI zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.



- Oracle i Java registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Oracle i/ili njenih podružnica. Ostala imena mogu biti zaštitni znakovi svojih odnosnih vlasnika.



- Obavijest o licenci za uporabu softvera otvorenog koda
  - U slučaju uporabe softvera slobodnog koda, licence za uporabu takvog softvera dostupne su u izborniku proizvoda.
- Blu-ray Disc™ i Blu-ray™ su logotipi i zaštitni znakovi tvrtke Blu-ray Disc Association.
- DLNA®, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED® DLNA® tržišni su znaci, servisne oznake ili oznake certifikata Digital Living Network Alliance



Preporuka - samo za EU

- Tvrtka Samsung Electronics ovime izjavljuje da je BD Player u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EZ.
  Službena izjava o sukladnosti može se pronaći na adresi http://www.samsung.com; prijeđite na Podrška > Potražite podršku za proizvod i unesite naziv modela.
  Oprema se smije upotrebljavati u svim zemljama EU.



Kontaktirajte SAMSUNG U CIJELOME SVIJETU

Ako imate pitanja ili komentare vezano uz Samsung proizvode, kontaktirajte SAMSUNG centar za korisnike.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	062 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



Ispravno odlaganje baterija iz ovog proizvoda

(Primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama sa sustavima odvojenog vraćanja baterija)

Ova oznaka na bateriji, priručniku ili pakiranju ukazuje na to da se istrošene baterije iz ovog proizvoda ne smiju odlagati s ostalim kućanskim otpadom. Kemijski simboli *Hg*, *Cd* ili *Pb* označuju da baterija sadrži živu, kadmij ili olovo u količinama višim od referentnih razina navedenih u dokumentu Europske unije "EC Directive 2006/66". Ukoliko baterije nisu ispravno odložene, navedene tvari mogu narušiti zdravlje ljudi ili oštetiti okoliš.

Radi zaštite prirodnih resursa i promicanja ponovne upotrebe materijala, molimo vas da odvojite baterije od ostalih vrsta otpada i reciklirajte ih putem lokalnog, besplatnog sustava za vraćanje baterija.



Ispravno odlaganje proizvoda

(Električni i elektronički otpad)

(Primjenjivo u Europskoj Uniji i drugim europskim državama sa sustavima odvojenog prikupljanja)

Ova oznaka na proizvodu, dodatnoj opremi ili u literaturi ukazuje na to da se proizvod i njegova elektronička oprema (npr., punjač, slušalice, USB kabel) ne bi trebali odlagati s ostalim kućanskim otpadom na kraju radnog vijeka. Da biste spriječili moguću štetu za okoliš ili ljudsko zdravlje nekontroliranim odlaganjem otpada, odvojite ovaj predmet od ostalih vrsta otpada i odgovorno reciklirajte kako biste promicali održivu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Korisnici u kućanstvima trebali bi kontaktirati prodavača kod kojega su kupili proizvod ili ured lokalne vlasti za pojedinosti o tome gdje i kako se ovaj predmet može odnijeti kako bi recikliranje bilo sigurno za okoliš.

Korisnici u tvrtkama trebaju kontaktirati dobavljača i provjeriti uvjete i odredbe kupovnog ugovora. Ovaj proizvod i njegova elektronička oprema ne smije se miješati s drugim omercijalnim otpadom.